

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

#### Consignes d'utilisation

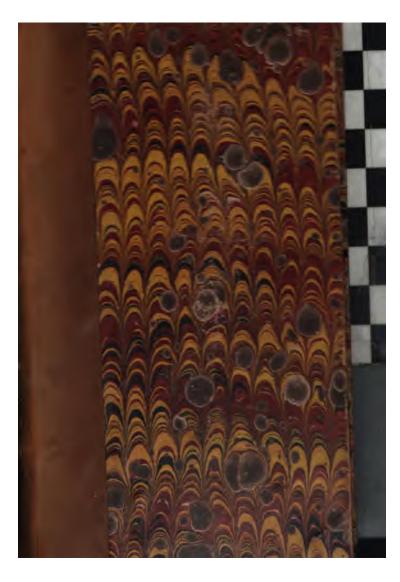
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

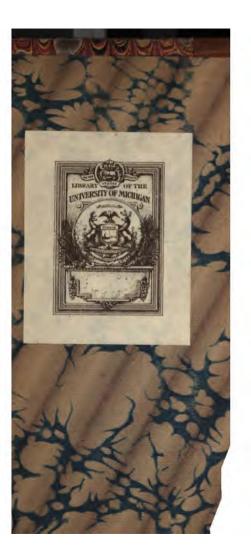
Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

#### À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com









# LE

# JOURNAL DES

POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI

JUILLET.



# A PARIS;

Au Bureau du Journal de Paris, rue de Gren S. Honoré, près celle du Pélican.

> M. DCC. LXXXI. AVEC PRIVILEGE DU ROI.

# AVIS.

On s'abonne pour le Journal DES SÇAVANS au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré; & c'est à l'adresse du Directeur de cé Journal qu'il faut envoyer les objets relatifs à celui des Sçavans. Le prix de la Souscription de l'année est de 16 liv. pour Paris, & de 20 liv. 4 s. pour la Province, soit in-12 au in-4°. Le Journal DES SÇAVANS est composé de quavorze Cahiers s il en paroît un chaque mois, & deux en Juin & en Décembre.

Lib Comm. Chan-pion



LE

# JOURNAL

DES

# SÇAVANS.

#### JUILLET. M. DCG. LXXXI.

HISTOIRE de l'Académie Royale des Inscriptions & Belles Lettres, avec les Mémoires de Littérature tirés des Registres de certe Aram démie, depuis l'année 1773 jusques & compris l'année 1775. Tom. XL & XLI. A Paris, de l'Imprimerie Royale. 1780. Deux volumes in-4°.

TROISIÈME EXTRAIT,

Remarques sur quelques Médailles de la l'Empereur Antonin, frappées en Juilles.

Llli

1348 Journal des Sçavans, Egypte. Par M. l'Abbé Barthe-

E sçavant & curieux Mémoire · lemy. contient l'explication de plusieurs Médailles de grand bronze, d'un beau travail & d'une assez grande sarcté, frappées en Egypte dans la huirième année du regne d'Antonin le Pieux. Elles représentent chacune separément un signe du zodiaque, avec une planère caractérisée par une tête de divinité & par une étoile. Sur une seule on voie cous ces signes & leurs planètes reunies dans deux cercles, & au centre la tête de Sérapis. Les Antiquaires n'ont jamais envilage ces différentes Médailles sous un même point de vue, sans doute par la difficulté de les reunir dans une même suite : tou tes portent la tête du même Prince c'eft-à-dire celle d'Antonin , la m me legende & la même époque. l'Abbe Barthelemy, qui en a graver onze de cette espèce,

mande quel peut être le motif qui a déterminé à les frapper toutes à la huitième année d'Antonin; rel est l'objet de son Mémoire dont nous allons donner un court extrait.

M. l'Abbé B. observe que, suivant Firmicus, qui composa un Traité d'Astrologie d'après les principes des Egyptiens & des Chaldéens, chaque signe du Zodiaque étoit censé être dans la dépendance particulière de l'une des sept planètes; que chaque planète y avoit son domicile naturel, & qu'elle y exerçoit son empire. Ainsi le domicile du Soleil étoit le Lion; celui de la Lune, l'Ecrevisse; celui de Saturne! le Capricorne & le Verseau; Jupiter, le Sagittaire & les Poissons; Mars, le Bélier & le Scorpion; Vénus, la Balance & le Taureau; Mercure, les Gémeaux & la Vierge. Cette distribution étoit relative à la naissance du Monde; on supposois que la Lune, qui se leva la premiére, étoit alors dans l'Ecrevisse,

1390 Journal des Sçavans, le Soleil dans le Lion, & amsi du reste. Des-lors chacun de ces signes fut regardé comme le domicile primitif & le domaine particulier de chaque planète. Il en restoit cinq qu'on distribua aux cinq planètes qui s'étoient élevées les dernières sur l'horizon. On assigna donc le Verscau à Saturne, qui avoit dejà le Capicorne, il en fut de même pour les autres planètes; & c'est ce qu'on appelle le nouveau domicile. On voit sur une seconde planche cet ordre des planètes avec leurs domi-D'après ce système, M. l'Abbi ciles.

D'après ce lystème, who a voulu ex Bartheleiny pense qu'on a voulu ex primer, par ces Médailles, sur chi cune desquelles on a représenté u planète & un signe du zodiaque planète & un signe du ciel, la naissa l'état primitif du ciel, la naissa du monde, un nouvel ordre de se du monde, un nouvel ordre de ses, le bonheur qu'Antonin prosesse les peuples & les vœux roit à ses peuples & les vœux ceux-ci faisoient pour sa consecux-ci faisoient pour sa consecu

courut, à peu de jours près, avec le jour anniversaire du monde, place par les Egyptiens au 10 ou 21 de Juillet; elle concousoit encore avec la fin d'un cycle qui annonçoit plus particulièrement le renouvellement du monde; c'est la grande année égyptienne de 1461, qui étoit sur le point d'expirer lorsqu'Antonin monta sur le trône le 10 Juillet de l'an 138. L'année d'après, le 20 Juillet 139, on vit commencer un nouveau cycle, une nouvelle revolution, une renaillance du monde, dans laquelle chaque planèse revenoit à son ancienne & première polition.

Un règne commence sous de paseils auspices dut frapper, les Romains, & c'est ce qui les détermina à rappeller sur des Médailles des rapports si sensibles. Ils voulurent encore exprimer par - là les vœux qu'ils faisoient pour la conservation de l'Empereur. M. l'Abbé Barthélemy développe ici toutes les idées

Lllia

1352 Journat des Sçavans,

superstitieuses des Romains relatives à l'Astrologie, & y joint des exemples ou plutôt des faits qui prouvent co qu'il avance. C'est d'après ces idés qu'on a représenté sur une foule de monumens les planètes & constellations ou séparément ou combinées entre elles.

Les Médailles d'Antonin représentent les planètes dans leurs domiciles, c'est-à-dire dans le lieu de leur plus grande puissance & où elles ont plus de force. Comme on étoit. persuadé qu'ou pouvoit adoucir la rigueur de leurs décrets par des hommages, on se proposa d'implorer leur assistance, & d'exprimer, par ces Médailles, la même prière que Firmicus leur adressa depuis en faveur de Constantin, & que M. l'Abbé Barthelemy rapporte. Faute d'avoir remonté à ces principes, les Antiquaires n'ont point entendu plusieurs Médailles & plusieurs monumens charges de quelques signes d zodiaque.

Ce Mémoire, sur lequel nous ne pouvons nous étendre autant que nous le desirerions, est terminé par l'explication d'un monument précieux, découvert autrefois dans la ville de Milet, & publié par Spon, Wheler & Chandler. C'est une inscription divisée originairement ensept colonnes, dont la 7°. a disparu. Elle commence sur chaque colonne par une double combinaison des sept voyelles de l'alphabet grec, & finit par ces mots : Saint, conserve la ville de Milet & cous ses habitans. Il est évident que le mot Saint le rapporte à quelque puilsance céleste dont on implore la protection, & qui est désignée par les voyelles dont il est précédé. Aussi Spon & Wheler avoient - ils foupconné qu'elles contenvient une invocation; mais aucun Antiquaire n'avoit entrepris jusqu'à présent d'en pénétrer le sens.

Pour y parvenir, il falloit déterminer la valeur qu'assignoient à cha;

# 1354 Journal des Scavans,

que voyelle ceux qui admettoient le culte des astres. Il est certain qu'ils designoient Saturne par l'omega, Jupiter par l'upfilon, Mars par l'omieron, le Soleil par l'iota. Les Anciens ne s'accordent pas sur le rap. port des autres planètes avec les trois autres voyelles. M. l'Abbé Barthelemy, d'après de fortes raisons, montre que la lettre caractéristique de Vénus étoit l'heta, celle de Mercure l'epsilon, celle de la Lune l'alpha. Ainsi la suite des voyelles, à commencer par l'alpha, correspond à la suite des planètes, à commencer par la Lune.

Observons maintenant que dans les prières qu'on adressoit aux Dieux, on substituoit souvent, par respect aux noms des planètes, les lettres qui leur étoient confacrées. Prononcer A', E, H, &c. c'étoit dire tacitement: ô Lune, ô Mercure, ô Vénus. Nous en avons la preuve dans l'Ouvrage d'un ancien Médecin, nommé Nicolaus Mirepsus. Il veut que la

composition des remèdes; dont il donne les formules, soit accompagnée de certaines prières, & que fue un certain médicament on prononce les sept voyelles a, e, i, o, u, o. C'est en effet comme s'il avoit prescrit d'implorer successivement les

sept planètes.

De-là naît l'explication d'une efpèce d'Abraxas, au revers duquel on voit les sept voyelles combinées de sept façons différentes. La première combination présente les voyelles dans leur ordre naturel : A E H I O Υ Ω. Dans la deuxième, on commence par la feconde voyelle, en rejettant la première après toutes les autres: EHIOΥ Q. Dans la troisième combinaison, on commence par la troisième voyelle, & ainsi de suite, D'après les principes établis ci-desfus, il est visible que chaque ordre de lettres s'adressoit spécialement à le planète défignée par la première de ces lettres, & qu'il en résultoit différences formules d'invocation.

# 1356 Journal des Sçavans;

Par exemple, les voyelles de la première ligne significient: ô Lune, qui étes à la tête des autres planètes, Mercure, Vénus, Soleil, &c. Celles de la seconde ligne: ô Mercure, qui marches à la tête de Vénus, du Soleil, &c. C'est ainsi qu'en assignant à chacune tour à tour le premier rang, on leur décernoit à toutes les mêmes honneurs.

Revenons à l'inscription de Milet. Chaque colonne offre deux combinaisons de voyelles. On parlera tantôt de la première. La seconde préfente le même arrangement de voyelles que la pierre gravée de Spon, & l'on en doit conclure que dans chaque colonne on imploroit en partiticulier une des planètes, & voilà pourquoi ces voyelles sont suivies du mot saint & du mot conserve, tous deux au singulier. Nous lirons en conséquence sur la première colonne: ô Lune, qui êtes à la tête de Mercure, de Venus, du Soleil, &c. astre saint, conserve la ville de Milet

& ses habitans : sur la seconde, & Mercure, &c.

Il teste maintenant à expliquer la première combinaison des voyelles tracées sur chaque colonne. Elle est plus difficile à pénétrer que la seconde, parce qu'elle ne présente pas un ordre régulier. M. l'Abbé Barthelemy prouve clairement que les Egyptiens & les Pythagoriciens, dont les Auteurs du monument de Milet avoient emprunté les idées, prétendoient que chaque planète rendoit un' son, que toutes ensemble formoient un heptacorde, & que les voyelles destinées à désigner les planètes étoient affectées des mêmes sons que la lyre céleste. Suivant ce système, la Lune & sa lettre caractéristique A, répondoient au R; Mercure & la voyelle E, à l'ut; ainsi des autres planètes & des autres voyelles.

Deux remarques essentielles montreront que dans la pratique on faisoit usage de ces deux notions: 1%.

# 1358 Journal des Sçavans,

suivant Démétrius de Phalere, les Prêtres égyptiens, dans leurs hymnes, employoient les sept voyelles & les faisoient résonner successivement; &, suivant le Musicien Nicomaque, les Theniniens invoquoient la Divinité par des sons inarriculés: 20, dans les cérémonies religieuses des Grecs, après que les instrumens avoient préludé, les voix faisoient entendre les louanges des Dieux & les vœux qu'ils leur adressoient : ensuite les instrumens & les voix se répondoient alternativement. Chez les Égyptiens, où les noms des Divinités étoient ineffables, les sons des voyelles étant substitués à cenx des instrumens, ils devoient former une cerraine mélodie.

Arrêtons nous à la première colonne de l'inscription de Miler. La première ligne est composée des sepevoyelles I, E, O, Y, A, H, A. II en résultoit cette modulation, mi, me, fa, sol, se, re, la. Ce n'étoit iel qu'un présude, qu'un hommage. rendu en général à toutes les planètes. La deuxième & la troisième ligne nous offrent les sept voyelles & les sept tons de l'heptacorde dans leur ordre naturel, A, E, H, I, O, T, \Omega. Ici l'invocation s'adresse spécialement à la Lune, suffisamment désignée par la première voyelle. Cette invocation étoit suivie de la prière: astre saint, conserve la ville de Mielet, &c. La seconde colonne & les suivantes présentent de même un prélude, une invocation & la même formule de prières.

M. l'Abbé B. observe que parmi les modulations qu'il croit appercevoir dans la première ligne de chaque colonne, il en est qui ne statteroient pas nos oreilles; mais il prie ceux 'qui lui seroient cette objection, de jetter les yeux sur les fragmens que M. Burette a publiés sur la Musique

des Grecs.

M. l'Abbé B. remarque à la fin de son Mémoire que le mot IAO, 100; qu'on avoit pris jusqu'à présent pour

## 1360 Journal des Sçavans;

une altération du mot Jehova, pourroit bien ne désigner que la pussfance du Soleil. En effer, l'I désignant cet astre, l'A étant la première des voyelles & l'\O la dernière, il est très-probable que le mot entier significit, Soleit, site & principe de toutes choses.

Mémoire concernant la Religion & la Philosophie des Chinois. Par M. de Guignes.

L'examen que M. de Guigues a fait des anciens caractères chinois & de leur ressemblance avec ceux des Egyptiens, l'a conduit à croire que la Chine avoit été policée par quelque Colonie égyptienne. Il a fait depuis beaucoup d'autres recherches, non-seulement sur ces mêmes caractères, mais encore sur la Religion & sur les mœurs des Chinois, & routes tendent à confirmer son sentiment. Celles qu'il présente dans ce Mémoire ont pour objet la Phi-

l'autre peuple : nous allons essayer d'en donner une idée.

d'en donner une idée.

I. La Religion chinoise, en général, dissère peu des autres Religions payennes; les Chinois reconnoissent des Divinités qui président au ciel, à la terre, aux élémens, au tonnerre, aux vents, aux pluies, aux montagnes & à toutes les parties de la nature. Telle étoit également la Religion égyptienne; mais comme des rapports de cette espèce ne prouvent rien, M. de Guignes ne s'attache, dans ce Mémoire, qu'à des traits singuliers.

II. Le nombre des élémens a été réduit à quatre assez généralement. Les Egyptiens & les Chinois en admettent aussi quatre; mais ce qui est absolument particulier à ces deux nations, c'est que dans une autre disposition de ces mêmes élémens, ils en comptent cinq, & ensin huit; & par une singularité qu'on ne trouve que chez ces deux peuples, c'est

#### 1362 Journal des Sçavans,

qu'ils les font mâles & femelles, que ce qui est male chez l'un l'est également chez l'autre ; c'est ce qu'il prouve d'après un passage de Seneque qu'il examine.

III. Quel que soit l'Auteur de la Nature, ces peuples, d'après leur Y king, prétendent que le premier Principe de l'univers distribua la matière suivant des proportions exprimées par des nombres. On entrevoit déjà le système que Pythagore emprunta des Egyptiens.

Il y a deux systèmes à la Chine fur l'ordre que doivent tenir entre cux les huit élémens Le plus ancien est attribué à Fo hi, qui régnoit, dit-on, 3462 ans av. J. C. Le second est celui de Ven-vang Prince qui florissoit, à ce que l'on pense, vers le 12°. siècle avant l'Ere shrétienne.

Dans ces deux systèmes les nombres qui les accompagnent sont importans. Confucius a dit que les nombres impairs 1, 3, 5, 7 & 9 étoient des nombres célestes; qu'ils étoient les symboles des élémens émanés du premier principe secondaire mâle. Les Chinois les nomment encore des nombres pleins. Les nombres femelles 2, 4, 6 & 8, sont des nombres terrestres & vuides. Voilà des idées qui doivent paroître singulières; & il faut avouer que si, par hazard, deux Philosophes vouloient appliquer les nombres à la Physique, il seroit difficile, qu'en partant de ces mêmes principes, ils le rencontrassent exactement dans les développemens. Pourquoi, chez les Chinois, les nombres impairs font ils célestes & pleins? Rien ne détermine à donner de telles qualités à l'impair plutôt qu'au pair. J'ajoute encore que, dans leur système, les nombres impairs sont mâles . & les nombres pairs femelles.

Ici les Egyptiens & Pythagore se réunissent aux Chinois : c'est Plutarque qui nous en instruir, en difant que, suivant les Egyptiens &

#### 1364 Journal des Scavans,

les Pythagoriciens, le monde étoit composé des quatre premiers nombres pairs & des quatre premiers nombres impairs: voilà donc huit élémens comme chez les Chinois, & ces élémens sont également désignés par les nombres 1, 2, 3, 4, 5,6,7,8, parmi lesquels il y en a nécessairement quatre pairs & quatre impairs; & pour completter le rapport, Plutarque ajoute que les impairs sont celestes, males & pleins; que les pairs sont terrestres, semelles & vuides, qualités qui sont les mêmes que celles que les Chinois ont, attribuées à ces nombres, Après ces observations générales il paroît prouvé que l'une des deux nations a emprunté son système de l'autre. Mais M. de Guignes va plus loin.

Plutarque dit encore que le quartenaire, chez les Pythagoriciens, étoit 36, composé des quatre premiers nombres pairs & des quatre premiers nombres impairs: que ce nombre 36 représentoit le monde, & que le plus grand serment que l'on put faire étoit de jurer par ce nombre. Que veut dire tout ce laugage mystérieux ? Pourquoi ce nombre 36? Et pourquoi le monde étoit-il composé des quatre premiers nombres pairs & des quatre premiers nombres impairs? Aucun autre peuple que les Egyptiens n'a imaginé un tel langage. Mais dans le cas où le hazard auroit produit cette première ressemblance, il est peut-être impossible que l'on se rencontre dans les résultats. Or, les Chinois sont parseitement d'accord avec le récit de Plutarque.

Dans la table du système attribué à Fo-hi, les huit élémens marchent avec les nombres qui en sont les symboles : les impairs ou les célestes & mâles, font 1, 3, 5 & 7, qui, additionnés, produisent 16. Les vairs, qui sont les terrestres ou femelles, sont 2, 4, 6 & 8, qui produisent 20. Or, 20 & 16 font 36: nombre qui, suivant les Egyptiens

### 1368 Journal des Sçavans,

nois & les Egyptiens, un concert perpétuel qui changeoit de modulation à chaque mois & de ton à cha-

que jour.

V. Toute l'Antiquité atteste que, chez les Egyptiens, Osiris étoit le premier principe mâle, le ciel, le soleil, le père, &c, qu'Isis étoit le premier principe semelle, la terre. la lune, la mère, &c. Ces attributs & plusieurs autres sont donnés par les Chinois à leurs deux premiers principes Yang & Yn, qui deviennent les mêmes qu'Osiris & Isis. Mais M. de Guignes n'infifte pas sur ce premier rapport, parce que cesystème de deux premiers principes a été assez généralement adopté. Pour qu'un tel rapport puisse servir de preuve, il faut qu'il soit soutenu par des circonstances plus marquées.

Suivant Macrobe, les Egyptiens prétendoient qu'Osiris renaissoit tous les ans & parcouroit dans le cours de l'année les différens âges de la vie humaine; ensorte qu'au solstice d'hi-



ver il étoit comme un enfant parvulus, à l'équinoxe du printems comme un jeune homme adolescens, au solstice d'été comme un homme fait, plenissima effigie barbæ; à l'équinoxe d'automne il devenoit vieux. sens jenfin il mouroit coupé en

morceaux par Typhon.

Les Chinois nous offrent le même système encore plus développé. Ils font naître, comme les Egyptiens, leur premier principe male nommé Yang au solstice d'hiver. Ils lui font prendre successivement divers accroissemens jusqu'au solstice d'été qu'il est dans sa plus grande force. Après ce terme ils le repréfentent comme un homme qui tombe dans la vieillesse, senescens, & enfin ils le font mourir vers la fin de Novembre.

Cette allégorie du cours du soleil ou du premier principe mâle figuré chez les deux nations par la vie d'un homme, mérite d'autant plus d'attention, qu'elle fournit à M. de Juilles. Mmm

## 1372 Journal des Sçavans;

les Egyptiens, celui du premier principe; & comme les Chinois ont établi sur la terre le même ordre que dans le ciel; que l'Empereur, nommé fils du ciel, est son représentant sur la terre, le symbole distinctif de ce Prince est le d'agon ou le serpent. Ce même animal étoit aussi le caractère distinctif du Roi d'Egypte, & c'est pour cela qu'Ezéchiel appelle ce Prince le grand Dragon.

Nous voyons sur les monumens égyptiens différens personnages, tous distingués par des figures d'animaux qu'ils portent sur leurs têtes. Comme le Roi l'étoit par celle du dragon, ses Ministres & les Prêtres devoient avoir également leurs symboles. Les Ecrivains sacrés portoient sur leur tête une bande de pourpre & la figure d'un faucon. Les Ministres & tous les Officiers de l'Empire chinois sont divisés en neuf classes, & chaque classe est distinguée par une figure d'animal. Ceux de la premiète classe, qui sont les Grands

de l'Empire ont, pour marque distinctive, une espèce de faucon, symbole des Ecrivains sacrés de l'Egypte: ceux de la quatrième classe ont pour symbole une grue, autre marque distinctive d'une espèce d'Officiers en Egypte. En général, à la Chine les Officiers de guerre portent des quadrupèdes; ceux de Lettres, des oiseaux; ensin quelques-uns, qui servent dans les temples, portent des plantes, & particulièrement la mauve, si vantée par les Anciens. Tous ces usages ressemblent singulièrement à ceux de l'Egypte.

Mémoire dans lequel on essaye de concilier les Auteurs grecs, & principalement Hérodote & Ctefias, sur le commencement & la durée de l'Empire Assyrien, & ces Ecrivains avec les Perses, sur les Règnes qui forment ce que les Orientaux appellent la Dynastie Mmmii

1374 Journal des Sçavans,
les Pischdadiens. Par M. Anquetil
du Perron.

Cette partie de l'ancienne histoire du monde est fort obscure, peu connue & remplie de difficultés, faute d'avoir un assez grand nombre de monumens. Il ne nous reste que quelques passages & quelques traits épars dans les Ecrits des Grecs & des Latins, & l'Ecriture est difficile à concilier dans ce qu'elle en rapporte; en conséquence, M. Anquetil se propose d'employer les Ecrivains orientaux; & en les rapprochant de ceux des Grecs & des Latins, jetter quelque sour sur la durée de l'Empire Assyrien & sur la suite de ses Rois, entreprise d'fficile & laborieuse dans laquelle on est souvent obligé de n'employer que des conjectures, comme M. Anquetil l'avoue lui-même. Ce Mémoire est fort étendu & rempli de recherches. M. Anqueril a mis à contribution tous les Auteurs grecs, latins, & les Historiens orientaux qu'il a consultés par lui - même.

Hérodote donne 500 ans à l'Empire d'Assyrie; Ctéssas plus de 1360; —

Diodore de Sicile 1400. Les Modernes, d'après ces Auteurs, se sont partagés, & ont proposé des systèmes différens: telle est la difficulté que M. Anquetil entreprend d'éclaireir.

Son Mémoire est divisé en deux parties. La première presente, dans un grand détail, & le plus souvent selon le tems auquel elles ont paru, les dissérentes opinions des Sçavans modernes sur la durée de cet Empire & sur les Ecrivains qui en ont parlé. Dans la seconde, il se propose de faire voir qu'Hérodote n'est point opposé à Cresias, & que l'un & l'autre concourent, avec les Orientaux, à nous faire connoître, d'une manière plus exacte, qu'on ne l'a cru jusqu'à présent, l'histoire de ces anciennes Monarchies.

Nous ne nous arrêterons point sur la première partie; nous dirons seu-M m m iv

### 1376 Journal des Sçavans,

lement que M. Anquetil, en expofant le système des différens Auteurs, fait souvent des observations qui ne sont pas à négliger, mais que nous omettons ici parce qu'elles nous engageroient dans de trop longs détails.

M. Anquetil commence par examiner, dans la seconde partie, le texte d'Hérodote, & en conclut que cet Historien, en donnant 500 ans à l'Empire des Assyriens, ne dit pas que ces peuples n'eussent pas auparavent une Monarchie dont la domination, à la vérité, pouvoit être plus bornée & peut être sous la dépendance d'une puissance étrangère. Il admet tout entier le Catalogue des Rois d'Assyrie, de Jules Africain, avec les Dynasties chaldéenne & arabe, en se conformant pour les Assyriens, à celui d'Eusèbe. Ainsi il place la Dynastie des Chaldéens à la tête desquels est Evechous ou Neinbrod, & celle des Arabes à Babylone dans le même tems que les Rois d'Assyrie régnoient à Ninive. Ensuite, pour concilier ces listes avec celles qui nous sont données par les Historiens orientaux, comme celles-ci ne présentent pas un assez grand nombre de règnes, il prend le règne de Djemschid, que l'on fait durer fix à sept cens ans, celui de Zohak mille, celui de Fetidoun cinq cens, pour autant de Dynasties auxquelles répondent chez les Grecs celle des Chaldéens, celle des Arabes & celle de Beletaras que l'on trouve dans la suite des Rois de Ninive ou d'Assyrie. Mais les moyens que M. Anquetil allegue, pour établir sont sentiment, sont de nature à ne pouvoir être exposés dans un extrait; ce ne sont que des comparaisons. de dattes, de règnes & d'Auteurs qu'il faut voir dans l'Ouvrage même. Il résulte de cette longue & scavante discussion, 1º que Ctesias a pu donner 1300 ans à l'Empire Assyrien, depuis Belus, 2175 ans avant l'Ere chrétienne, jusqu'à Mmmv

in a super the constraint of TE TE EN MERCHENE SER CI-are as a career at the Empire for a many steel. A met annihensel the same while the same and the THE RESERVE AND PERSONS ASSESSMENT The alternation of the attention in the mile ermen man b Sond and arman and the regimes 🕭 and the actions lives its Pools let rentiana ni ni nunis redicio. research comme is invent fine, derest a incine i missaise de Demons rour la Principe de Chanterns . Junes var Antes Afriman . a regre la Lamb rece celle os Arars. A ereme de Feridour rous me ronteme Denette , c'ellda din a damen na Felandan **mi**ladd Surfaceases. Induce as moss Dynafter, harres incellement, donment frente-un ou trente-cinq regnes. Dans le meme tems les quarante-un Rois qui régnoient en Affyrie, étoient tantôt maîtres ablo-

Tus, tantôt avec dépendance, tan-'dis que Babylone obeissoit aux Chaldéens'ou aux Arabes; qui comprenoient quelquefois l'Assyrie même Tous leur empire. M. Anquetil a joint à ce Mémoire un canon chro-'nologique dressé avec beaucoup d'are & d'intelligence, dans lequel on trouve le développement de tout son - Tysteme. Nous indiquons seulement le Memoire suivant, qui concerne l'Empire des Medes & celui des Perses comparés avec la Dynastie des Keaniens; connue par les Ecrivains orientaux. Ce Mémoire est une continuation du précédent.

Vingt-troisième Mémoire sur la Lé-gion Romaine. De la nourriture du Soldat légionnaire. Par M. le Beau.

Après avoir fait connoître dans différens Mémoires précédens tout ce qui concerne la légion & le soldat légionnaire M. le Beau fe propose M m m vi

# 1380 Journal des Scavans;

d'examiner dans celui-ci commene on les nourrissoit. La simplicité primitive, dit il, s'est, dans tous les états & dans tous les tems, merveilleusement conservée dans cette portion de l'humanité, & mensa mili-. taris . mensa vastrensis, ont toujours signifié une table frugale, parce que la cuisine du soldat ne sut jamais réduite en art, mais il s'en forma un très lucratif, quoique très - facile, qui consistoit à la fournir impunément le plus mal qu'il étoit possible. Sous le despousme impérial il s'é-Jeva, dit M. le Beau, de la poussière des villes un essaim d'insectes qui s'attachèrent à la nourriture camps & des armées. C'étoient des hommes avides qui, sous le nom de Primipilares, opinatores, susceptores, optiones, actuarii, numerarii, employèrent tous leurs talens à soustraire, diminuer, altérer les substances, à vexer les provinces obligées de fournir les vivres, à compter bien cher à l'Etat ce qu'ils avoient acheté

Juillet 1781. 1381

à bon marché, à supposer de fausses fournitures, en un mot à s'enrichir aux dépens de la santé, de la vigueur

& de la vie même du soldat.

Le blé fut toujours sa principale nourriture : on le distribua d'abord en nature, parce que le soldat étant obligé de porter la subsistance pour plusieurs jours, un boisseau de blé qu'on lui donnoit pour huit jours, pesant un peu plus de quinze de nos livres, étoit, selon Pline, d'un tiers plus léger que n'auroit été le pain fait de ce boisseau. Les soldats broyoient eux-mêmes. leur ble sur une pietre après l'avoit fait rôtir, & ils en faisoient une bouillie. Lorsque dans la suite ils firent usage du pain, ils étoient chargés de le moudre ; ils faisoient cuire le pain sous la cendre, & on portoit une meule à bras pour chaque chambrée.

Depuis Julien jusqu'à la fin de l'Empire, le biscuit, buccellatum, fut la nourriture ordinaire des armées. C'étoit la coutume de le met-



# 1382 Journal des Sçavans;

tre deux fois au four, afin qu'il se gardat plus long tems sans se corrompre. M. le Beau rapporte à ce sujet une friponnerie de Jean, Prefet du Prétoire, qui étoit alors chargé de cette fourniture; afin de gagner les frais d'une seconde cuisson. & le quart qu'elle emportoit, ce Préfet imagina, après la première cuifson, de porter ce pain au bain public & de le mettre sur la platine de cuivre sous laquelle brûloit le teu qui servoit à chauffer le pain. Par cette opération il paroissoit faire du biscuit sans en diminuer le poids. Ce biscuit sut bientôt moisi & réduit en mauvaise farine qu'on ne laissa pas de distribuer; ce qui fit périr en peu de jours cinq cens soldats. Belisaire fit faire d'autre pain; mais le Prefet ne fut pas puni.

Outre le b'é on donnoit au soldat du sel, de la chair de porc, de l'huile, du fromage, quelquesois des légumes & même de la chair de mouton, du soin, de l'orge & de la

paille. La chair de porc salée étoit le mets le plus ordinaire. Lorsque Scipion arriva devant Numance, il y trouva la discipline militaire corrompue par la mollesse; mais pour ne pas révolter les troupes par une réforme trop austère, il permit à souper l'usage de la viande bouillie ou rôtie sans aucun apprêt; à dîner il falloit se contenter de nourriture seche.

La boisson ordinaire du soldat éroit de l'eau mêlée d'un peu de vinaigre. Caton, dans ses expéditions militaires, ne buvoit que de l'eau; & si la chaleur étoit excessive, il y mêloit du vinaigre, & ne se permettoit que très peu de vin lorsque ses forces étoient tout à-fait épuilées. M, le Maréchal de Saxe attribue au vinaigre la santé des armées romaines. Le vin ne s'introduisit qu'avec le luxe: les soldats s'enivrèrent lorsqu'ils virent boire du vin à leurs officiers.

Quant à la mésure de la ration,

## 1384 Journal des Sgavans,

le fantassin recevoit par mois quatre boisseaux, (soixante livres) de froment; le cavalier, douze boisseaux, (cent quatre-vingt livres) parce qu'il nourrissoit deux valets : chaque cheval avoit par jour sept livres d'orge. Dans la suite on a augmenté la ration. Il paroît que le Centurion avoit le double de celle du soldat, & le Tribun le double de celle du Centurion, proportion qu'on observoit pour la paie & pour les gratifications. La ration double étoit une récompense. Au milieu de ces détails, M. le Beau ne néglige pas ceux qui nous font connoître comment le luxe s'introduisit dans les armées & mina sourdement les fondemens de l'Etat. Il comparele tems où Scipion devant Numance ne permettoit d'autres ustencile de cuisine qu'une marmite, une broche & une tasse, avec celus de Valerien, qui ordonna au Procurateur de Syrie de fournir à Claude, Tribun de la 5<sup>e</sup>. Légion Martia, pour salaire annuel, trois mille

boisseaux de blé, six mille d'orge, deu mille livres de porc salé, trois mille cinq cens seriers de vin vieux', cent cinquante seriers d'huile de la première qualité, six cens seriers de la seconde, vingt boisseaux de sel, du foin, de la paille, du vinaigre, des légumes, des herbes autant qu'il en voudra, cinquante livres d'argenterie pour sa vaisselle, onze livres d'autre argenterie pour vases à boire, tous les jours mille livres de bois & quatre pelletées de charbon. Valerien, Prince peu judicieux, sembloit, dit M. le Beau, travaillet lui-même à corrompre ce Tribun.

M. le Beau indique ensuite la police établie pour la distribution & pour les repas des légionnaires. Ceux d'une chambrée mangeoient ensemble, & le gazon servoit de table. On dînoie ordinairement debout; mais à souper on pouvoit s'asseoir & se coucher. M. le Beau recherche encore aux dépens de qui les vivres étoient sournis, quels surent l'éta-

# 1386 Journal des Sçavans,

blissement & la manutention des magasins, la multiplication & les fraudes des commis, & les loix par lesquelles on s'efforça envain d'arrêter leurs malversations. Ces recherches lui fournissent l'occasion de discuter & d'éclaireir plusieurs textes des anciens Auteurs, mais il seroit trop long d'entrer ici dans tous ces détails. Ce sçavant Mémoire mérite d'être lu en entier. Il est terminé par une notice des commis des vivres : « c'étoit, dit M. le Beau, » un monde d'employés, dont les » chefs dévoroient l'Etat même, & is les subalternes rongeoient la porrion du soldat. On les vit éclure » par milliers fous les Empereurs : il » en fallut pour contraindre les pro-» vinces, pour éprouver la qualité » des fournitures, pour les faire voi-» turer, pour garder & maintenit » les magasins, pour distribuer : il r fallut à tous ces gens-là des sur-» veillans qui en avoient besoin eux-∞ mêmes :

# Juillet 1781. 1387 Sed quis custodiet ipsos

#### Custodes?

» il fallut des procès-verbaux, des » rôles, des registres de toute es-» pèce; & malgré tant de précau-» tions, on vir de grandes armées » où tout mouroit de faim, excepté » sans doute les fournisseurs. »

Mémoire sur les Différends de la France avec la Castille, sous les Règnes des Rois de France Philippe IV. Par M. de Brequigny.

Les différends de la France avec la Castille sous les règnes des Rois de France Philippe III & Philippe IV, sont à peine indiqués dans nos histoires, quoiqu'ils occupèrent pendant près de ttente ans les cabinets de la plupart des Cours de l'Europe. M. de Brequigny entreprend de développer les négociations successives que ces longs différends occasionnè-

## 1388 Journal des Sçavans;

rent, de discuter les droits respectifs qui en furent l'objet, de les apprécier, & avec le secours des pièces originales, d'en présenter le tableau sidèle & détaillé. Quoique la matière n'offre aucun de ces évènemens éclatans, dit il, que les historiens aiment à mettre sous les yeux, elle n'est pas pour cela dépourvue d'intérêts; si on est ému par le récit des révolutions & des guerres qui n'aboutissent qu'à désoler les Etats, on ne suit pas sans plaisir la marche paisible d'une politique bienfaisante qui en établit le repos. Voici le motif de la querelle.

Alphonse IX, Roi de Castille, mourut en 1214, laissant un fils & plusieurs filles. Le fils, nommé Henri, lui succéda. Berangere, l'une des filles, fut mariée au Roi de Léon, aussi nommée Alphonse, & une autre fille appellée Blanche, qui épousa Louis, fils de Philippe Auguste ou Louis VIII. La couronne de Castille devoit appartenir à Beran-

gere l'aînée si Henri son frère mouroit sans enfans. Mais le Roi de Castille, mécontent de celui de Léon. avoit substitué dans ce cas ses Etars à Louis, fils aîné de Blanche, Henri mourut en effet sans enfans en 1214; ainsi la substitution fut ouverte au profit de Louis, pour lequel quelques Seigneurs de Castille se déclarèrent; mais la plupart des autres Seigneurs prirent parti pour Berangere & son fils, Ferdinand fut proclamé le 13 Août 1217. Philippe Auguste, trop occupé d'ailleurs, craignit de s'engager dans une nouvelle guerre. Il mourut en 1223, & Louis VIII, son successeur, qui ne régna que trois ans, ne songea point aux droits de son fils sur la Castille. La Reine Blanche, mère de Louis IX. & ce Prince lui-même, ne les firent point valoir; ensorte que la postérité de Berangere eut tout le loisir de s'affermir sur le trône qu'Alphonse IX avoit voulu transporter à la postérité de Blan1300 Journal des Scavans, che. Si nous en croyons les Historiens, Louis IX y renonça dans la suite en faveur du mariage de Blanche, l'une de ses filles, avec Ferdinand, fils aîné & présomptif héritier d'Alphonse X. Ce mariage fut conclu en 1266. & les Historiens assurent que la rénonciation y stipulée aux conditions que ce Royaume passeroir au fils aîné sorti de ce mariage comme un bien maternel. Cette clause est rapportée par Guillaume de Nangis, & elle a été répétée depuis sans autre garant par tous les Historiens. M. de Brequigny observe qu'il n'en existe pas la moindre trace, ni dans le contrat de mariage, ni dans les pouvoirs donnés à ceux qui furent chargés de le négocier, que S. Louis traita toujours avec Alphonse comme avec le légitime Souverain de la Castille.

Il entre ici dans des détails historiques qu'il est difficile d'abréger, & pour lesqueis nous renvoyons au Mémoire même. Les différends survenus entre Philippe III, Roi de France, & Alphonse X, viennent de ce que Ferdinand, fils aîné de cet Alphonse, & qui avoit épousé la sœur de Philippe III, dont il avoit eu deux fils, étoit mort avant son père. Alphonse assura la couronne, non à l'aîné de ses petitsfils, mais à son second fils nommé Sanche, comme plus près du degré selon les loix de Castille; ce qui étoit différent des loix de France. Philippe voulut prendre la défense de son neveu. Dans toutes les discussions qui intervinrent alors, il ne fut jamais question de la substitution faite à Louis IX.

Ce Mémoire, uniquement appuyé sur des titres & sur des chartes, sert à détruire des récits avancés trop légèrement par un Historien & adoptés par tous ceux qui l'ont suivi, & répand un nouveau jour sur cette partie de notre histoire.

Dans le titre de ce Mémoire, comme dans la table de ce volume,

1392 Journal des Sçavans, il s'est glissé une faute d'impression, qui mérite d'être remarquée, & que M. de Brequigny a déjà relevée dans une lettre insérée dans un de ces Journaux. On lit dans ce titre: Mémoire sur les Dissérends de la France avec la Cassille sous les Ré-

gences des Rois de France Philippe III, &c. Il faut lire sous les Règnes,

OBSERVATIONS sur l'Edit des Hypothèques du mois de Juin 1771. Par M. Brohard, Avocat en Parlement, Doyen & Premier Professeur de l'Université de Valence en Dauphiné. A Lyon, chez J. S. Grabir, Libraire, rue Merciere; & à Paris, chez Leclerc, Libraire au Palais. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. Un volume in 12. de 280 pages. Prix, 36 s. broché.

L'OUVRAGE que nous annoncons aujourd'hui au Public n'étant que des Observations sur différens articles de l'Edit des Hypothèques, n'est pas susceptible d'extrait. Le siège de la matière est absolument & foncièrement discuté dans les Loix romaines: c'est-là où il faue puiser les principes. L'Edit n'a pour but que de donner des Loix sur quelques articles que le Droit romain n'a pas traité, ou que la différence des tems & de notre Gouvernement a rendu nécessaires. Au moyen de quoi l'Auteur de cet Ouvrage n'a pas pu ni dû faire un travail suivi, il a été contraint de se borner à faire sur plusieurs articles de cet Edit des Observations détachées, mais cependant très-nécessaires, & qu'il faut chercher dans l'Ouvrage même. Il est au fond trèsbon & nous croyons que le Public en retirera une grande utilité par la solution de plusieurs dissicultés auxquelles cet Edit peut donner lieu lorsqu'on ne se pénérre pas de son esprit & de l'ensemble de tous ses arricles.

Juillet.

Nna

# **1**394 Journal des Sçavans,

Cet Ouvrage ost précédé d'une Préface fort courte, mais pleine de sens & de clarté, & qui donne une idée très-claire du dessein de l'Auteur en composant son Ouvragé, & des raisons qui l'y ont engagé. « La » plus grande partie des citoyens; » dit-il, possèdent des dettes acti-» ves, dont l'Hypothèque est la sû-» reté ils sont intéresses à connoître » une loi de laquelle leur sortune » dépend.

» La matière des obligations & 
» des Hypothèques est une des plus 
» étendues du Droit romain, sor los 
» quelles nous n'avons pas, à pro» prement parlet, d'autres Loix ; les 
» Ordonnances ne contiennent à cet 
» égard, que quelques règlement 
» de forme; l'Edit des Hypothèques 
» de 1771, embrasse cette vaste mas 
» tière dans vingt-cinq articles asses 
» succinets; les autres articles ne cent 
» cernent que les Droits établis pas 
» cette nouvelle Loi.

» J'ai été consulté plusieurs sois

» sur les dissicultés naissantes de cet » Edit, dont il ne sournit point la » solution; j'ai toujours été con-» traint de me replier sur les Ordon-» nances antérieures ou sur les prin-» cipes du Droit romain, pour les » résoudre.

» Ces considérations m'ont fait » penser que le Public verroit avec » plaisir quelques Observations que » j'ai faites sur cet Edit, par le » moyen desquelles il pourra s'è-» pargner bien des frais inutiles. »

L'Auteur, plein de ses Loix romaines par état & par goût, se plaint avec force & avec raison du peu de cas & d'usage qu'on en fait en France, Elles sont consacrées, dit-it, jusque dans les sanctuaires de la Justice par ceux même qui ne peuvent exercer leur ministère sans une connoissance exacte de ces mêmes Loix. C'est en conséquence de cette réflexion qu'il blâme ceux qui s'écartent de ces Loix, dans les Pays où elles sont le Droit commun, tandis

Nanij

1396 Journal des Sgavans,

que dans les coutumes on est obligé d'y recourir sur toures les questions que ces coutumes ne décident ni directement ni par voie de conséquence. Il finit cette Préface en s'excusant, en quelque façon, d'y avoir rappellé quelques anecdotes qui concernent le Dauphiné, sa patrie, & le lieu de sa résidence; ce n'est pas, dit-il, qu'elle air plus de droit à ma gratitude que les autres Pays, mais on ne peut rendre raison de tout ce qu'on sent.

Nesçio quâ natale solum dulcedine cuntos Duois & immemores non sinit esse sui

La question préliminaire qui suit immédiatement la Présace nous a paru intéressante & très-bien discutée; elle a pour objet de sçavoir si l'on peut vendre un immemble en mettant à la vente la condition qu'elle ne sera pas exposée aux affiches; c'est dans l'Ouvrage même qu'il saut voir la discussion des raisons qui ont déterminé l'Auteur à

décider pour l'affirmitive, un trait leur ôteroit leur ensemble par conséquent toute leur force. Nous observerons que l'Auteur cide, pages 77 & 85, d'après irticle 7 de l'Edit des Hypothèies, que les Propriétaires, ceux si ont des Droits réels, comme ntes foncières, &c. ne sont point teas de former des oppolitions aux intes expolées aux affiches, comme le falloit aux formes d'Edit de enri II. Il se fonde sur ce que l'ett des Lettres de ratification n'est ie d'éteindre les Privilèges & les ypothèques, & que ces Lettres attribuent point d'autres Droits de opriété aux acquéreurs, que ceux : leurs vendeurs. Cependant nous oyons devoir observer, contre tte décision de l'Auteur, que par trêt de la Grand-Chambre du irlement de Paris, du vendredi 6 vril 1781. Il vient d'être jugé, en ande connoissance de cause, que Lettres de ratiffication purgeoient Nnniii

# 1398 Journal des Seavans,

les Droits réels, tels qu'une rente foncière, & le Châtelet a jugé la même chose.

Une dernière remarque que nous croyons pouvoir nous permettre, à raison même de la bonté de l'Oue. vrage, c'est qu'il seroit à desirer. qu'on cût apporté plus de soin à son impression, dans laquelle il se trouve beaucoup de fautes qui nuisent au sens; par exemple à la page 53 on a laisse subsister un point, & dans un autre endroit de la même page une lettre mujuscule qui rendent le sens presqu'inintelligible. On pourroit, dans une seconde édition qui ne manquera pas de devenir bientôt nécessaire, mettre plus de correction dans l'impression & quelquefois même un peu plus de clarté dans l'exposition. On desireroit aussi que l'Auteur voulut bien mettre à la fin de son Ouvrage, une table des matières par ordre alphabétique qui seroit d'un grand secours dans un Ouvrage tel que celui-ci, qui ne-

1399

consiste qu'en notes éparses sur diftérens articles séparés & qui donnent lieu à un grand nombre de questions dont la solution se trouveroit sur le champ à l'aide de la table des matières.

[ Extrait de M. Coqueley de

Chaussepierre. ]

HISTOIRE naturelle de la France Méridionale, ou Recherches sur la Minéralogie du Vivarais, du Viennois, du Valentinois, du Forez, de l'Auvergne, du Velai, de l'Uségeois, du Comtat Vépaissin, de la Provence, des Dica cèses de Nismes, Montpellier, Agde, &c. fur la Physique de la Mer Méditerranée, sur les Météores, les Arbres, les An maux & l'Homme de ces contrées. Tom. I & II. Avec cinq Planches doubles par volume, & une Carte géographique des trois Règnes de la Nature for la furface du Vivarais, où leur distribution natu-Nnniv

# 1400 Journal des Sçavans,

relle est représentée. Ouvrage dédié au Roi, imprimé sous le Privilège & avec l'Approbation de l'Académie Royale des Sciences. Par M. l'Abbé Giraud-Soulavie. A Nismes, de l'Imprimerie de Belle; & se trouve à Paris, hôtel de Venise, cloître S. Benoît; chez Quillau, Libraire, rue Christine, au Magasin Littéraire; chez Mérigot l'aîné, quai des Augustins, près le Pont-Neuf; & Belin, rue S. Jacques. 1780.

premier volume de cet Ouvrage que l'Académie a approuvé avec éloge comme renfermant des observations neuves sur plusieurs montagnes qui n'avoient point encore été examinées par les Naturalistes. Le second volume a suivi de près, & le 3° ne tardera pas de paroître. Cet Ouvrage a le mérite d'avoir été écrit sur le lieu même, à la vue des objets dont il contient la description; ce qui doit

le rendre précieux pour les Naturalistes.

Le second volume contient l'histoire du Basalte, des laves, de la pouzolane, la description de sept à huit volcans du bas Vivarais, qui ont brûlé depuis que la mer ne couvre plus les montagnes; de quatre volcans qui paroissent avoir brûlé sous les eaux de la mer, parce qu'ils sont couverts de couches calcaires élaborées sous les eaux. On y trouve ensuite des considérations sur le caractère des habitans de ces pays volcanises qui sont plus sougueux que les autres. Le volume finit par l'indication des choses les plus remarquables, des Cabinets, & des Sçavans que l'on peut voir dans un voyage du Vivarais. On y trouve des Oblervations curicules sur les gaz ou exhalaisons volcaniques, sur les fontaines minérales, & sur les autres singulatités qu'on remarque dans ces grands laboratoires de la Nature.

Dès l'année 1772, M. l'Abbe

### 1402 Journal des Scavars,

Giraud, pendant les vacances du Séminaire, s'occupa à contempler les montagnes du Vivarais. Il fut frappé d'y trouver des pierres rouges & boursoufflées sur des carrières de granit, des montagnes coniformes, des éboulemens vers leur sommer, des neiges qui fondoient à l'entour de quelques petits soupiraux, une ressemblance frappante avec la lave du Vésuve, une fusibilité pareille dans celle-ci & dans celle du Vivarais; des émanations de vapeurs qui donnoient la mort aux animaux, des eaux chaudes & sulfureuses, &c. Il ne tardera pas à être persuadé que ces montagnes avoient brûlé.

Il apprit bientôt que M. Guettard avoit découvert des volcans en Auvergne, & que M. Montet en avoit trouvé dans les environs de la Méditerrannée. Il s'y rendit pendant les vacances de 1774; il compara les laves d'Agde à celles du Vivarais, & il se persuada de plus en plus de Pexistence des anciens volcans long-

tems avant que d'avoir pû saisir l'ensemble général de ces montagnes ni la charpente d'un volcan en particulier, ce qui n'est que le résultat de plusieurs combinations; enfin, ditil, «j'en fus convaincu, malgré les » clameurs de nos Scholastiques, »lorsque j'apperçus le courant des " laves, les formes géométriques de » la bouche saillante des volcans. #1a fusibilité de toutes les matières \*brûlées, la superposition relative " des courans, &c. & je crus mes » observations appuyées de toutes les » preuves nécessaires, lorsque j'eus » fait part de mes découvertes, ou » envoyé des laves à M. le Comte de "Buffon, aux Cabinets des Académies de Nîmes & de Dijon. Fixé » alors à Antraigues vers le centre » des régions volcanisées, je décri-» vis, sans crainte d'illusion, les » restes de ces antiques incendies # pendant les années 1777 80 1778. \*

L'Auteur cite d'abord tous ceux'

Nanvj

1404 Journal des Scavans. avant lui, MM. Guertard, Mon Desmareit, Seguier, de Gensan après quoi il donne un coup-d general sur l'histoire & l'ancien du globe; ses dégradations, & changemens; il fait voir que la p zolane du Vivarais a été connue Romains, quoi que M. Guett l'ait découverte le premier en Fran découverte importante, parce, la pouzolane fait le meilleur eim qu'il soit possible de prouver, caule de la nature vitriforme & pirante. Elle réunit les avantages quartz, de la brique & du plâ Comme le plâtre, elle aspire d peu de tems toute l'humidité qu'e fixe dans la masse; & comme quartz fabloneux, elle forme pur ingrédient qui ne souffre cune décomposition dans ses pari par l'action caustique de la chaux Pami ces observations on en troi

Pami ces observations on en troi une fort singulière sur les commu cations sourceraines: à l'époque tremblement de terre qui renve



Lisbonne, les concavités d'où sortent les caux de la fontaine de Malheur furent singulièrement agirées, sortirent toutes troubles, quoi qu'il n'eût pas tombé de la pluie. M. Baratier père, homme fort éclairé, & à qui l'on peut ajouter foi, lui a assuré les avoir vues sortir toutes rouges & fort épaisses. Le lendemain les paysans annoncèrent des déplacemens de terre, & l'on apperçut, une fente verticale de la largeur. de deux pouces au voisinage de la montagne de Coupe.

Ce n'est pas la première observation d'un tremblement de terre propagé jusqu'à des régions très éloignées du grand foyer du tremblement. Il nous assure, qu'on observa à la même époque & à une lieue. d'Angoulême, une crevasse d'où tortit un torrent d'eau rouge & bour-, beuse, qui étoit langé par les secousses propagées jusques-là, &; qu'on observa encore en Languedoc; des phénomènes analogues vers le

## 1406 Journal des Sçavans,

même tems. L'Auteur parle beaucoup de la formation du charbon de terre : le voyant placé entre le basalte & le sol granitique sondamental, il le regarde comme formé par des émanations volcaniques. On demandera d'abord comment ce minéral si combustible n'a point étéconsumé par le courant de seu qui a repose sur le charbon. Mais l'Anteur répond que, pour la combustion, il faut le concours de l'air qui dut manquer dans le cas dont il s'agit; d'ailleurs la houille, fuivant lui, étoit sortie elle même de l'intérieur de la terre, où le feu actif ou au moins la chaleur de la terre l'avoit préparée.

L'Auteur observe que les vapeurs volcaniques nuisent à la santé des habitans. Les paysans & les paysantes qui travaillent pat état dans les environs du Cratère, ou dans le Cratère même de S. Leger, paroiffent extenués: des couleurs plombées, des chairs livides, jaunes,

tremblantes, font décourner les yeux de ces figures désagréables; mais à l'exception de ceux qui travaillent trop près de ces gas dangereux, il paroît que l'électricité des volcans donne de l'activité aux corps & aux

esprits.

En effer, il est démontré que les restes des volcans, leurs laves, quelques froides & inactives qu'elles paroissent, renferment encore en ellemême une force particulière d'activité occasionnée par leur état électrique presque continuel qui influe , singulièrement sur les végétaux, les animaux & les hommes des contrees volcanisées. L'Auteur parle à cette occasion de l'étonnante quantité de fluide électrique fournie par les volcaus en action; le Chanoine Récupero, Observateur zélé des seux de l'Etna, perfécuté par les ennemis de la Physique, a observé les éclairs qui sortoient de la fumée des volcans. Cerre sumée produisoit les effets les plus terribles; elle failoit

## 1478 Journal des Sçavans,

périr, à cent milles de distance, les bergers & les troupeaux sur les montagnes, fracassoit les arbres & mettoit le seu aux maisons.

Les volcans, pendant leurs éruptions, donnent des éclairs & des globes de seu; des tonnerres se font entendre de tous côtés; on éprouve des tremblemens de terre & tous les phénomènes de l'électricité dans tout le voisinage; leurs laves sondues sont puissamment électriques; & l'Aureur prouve l'abondance du fluide électrique, même dans les volcans éteins: d'où l'on peut juger de leur influence sur les nerss, & par conséquent sur les forces & sur le caractère des hommes.

M. G. S. fait voir que les volcans les plus élevés sont les plus anciens & que les plus bas sont les plus récens. Aucun de ces volcans élevés ne paroît avoir été sous-marin à l'époque de son éruption; c'est ce que l'Auteur établit sur plusieurs raisonnemens.

Les substances vitrifiables qu'on trouve sous les couches de basalte & sous les autres sortes de laves volcaniques ne paroissent point avoir été submergées par les eaux de la mer. La coulée de basalte qu'on trouve depuis Vals jusqu'à Antraigues, qu'est la plus basse des coulées des volcans de la zône vitrifiable. repose sur des amas de cailloux gra-, nitiques & sur des sables de rivière; on n'y trouve aucune substance calcaire fondamentale. Or, si les lits de laves fondues eussent été jadis le lit de la mer, ils auroient au moins quelqu'une des qualités de la pierre calcaire qu'on regarde comme ayant été la vase des eaux maritimes.

Les volcans les plus anciens du Vivarais n'ont pas même brûlé sous la mer. Les volcans supérieurs établis sur les hauts plateaux granitiques du sommet des montagnes, attisés par les eaux maritimes, paroissent avoir brûlé lorsque la mer inondoit toute la zône de marbre,

## 1.10 Journal des Sçavans,

& que les laves d'Aubenas & de Roel emaure étoient des cou ans sous marins.

Les eaux ayant ensuite diminué, leur niveau ayant baissé davantage & les rivières ayant excavé les vallées prosondes, les volcans de la dernière époque percèrent à travers ces déchirures & sormèrent les volcans de l'avant dernière époque.

Enfin, vers le commencement de l'Ere chrétienne, les tremblemens de terre, les feux de la terre & du ciel, les fommets des montagnes culbutés, & les autres phénomènes décrits par les Historiens du tems, annoncent que les volcans qui brûloient, & qui brûlent encore en certains endroits d'un seux couvé, surent capables de produire divers ravages, quoi qu'en disent ceux qui pensent qu'un volcan éloigné de la mer ne peut brûler.

L'Auteur donne aussi l'Histoire naturelle des volcans qui ont brûlé sous les caux de la mer comme ceux d'Aubenas. Il fait voir que l'existence des mers submergean: autrefois les continens, est confirmé par toutes sortes de preuves. Les familles des divers coquillages incrustés dans la roche vive calcaire, comme dans la roche tendre de date postérieure, la nature de cette roche, les corps incrustés dans la lave basalte qui ne doit ses crystaux spathiques qu'au fluide maritime imprégné, selon le sentiment de tous les Chimistes, d'une grande quantité de molécules calcaires dissoures. Toutes ces observations donnent le plus grand poids a cette opinion, de même que l'horizontalité des volcans sous-marins, les bornes que ces mers ne paroissent point avoir franchies; la présence des crystaux spathiquesqu'on observe jusqu'à une certaine élévation; tout l'appareil extérieur des volcans de cette classe; il confirme cette assertion par les couches calcaires que les eaux de la mer ont formé par dessus & qu'elles ont en1412 Journal des Sçavans, fuire abandonnées. Ces deux volumes sont remplis d'observations faites avec courage & rapprochées avecsagacité, & doivent faire destrer la suite de cet Ouvrage.

[ Extrait de M. de la Lande.]

LETTRES de William Coxe à W.

Melmoth, sur l'état politique,
eivil & naturel de la Suisse; traduites de l'anglois & augmentées
des Observations saites dans le
même pays, par le Tradusteur.
A Paris, chez Belin, Libraire,
rue S. Jacques, vis-à-vis celle du
Plâtre. Un vol. in-5°. de 326 pag.
Prix, 3 liv.

Les Lettres dont M. Ramond publie la traduction, ont été écrites par un anglois, pendant un voyage fait en Suisse, dans le courant de l'année 1776. Elles ont été fort accueillies en Angleterre, où l'on manquoit d'une description suivie de ce pays intéressant, & M.

Ramond, traducteur, a cru, avec raison, qu'elle seroit plaisir en France, quoi que nous ayons plusieurs Ouvrages relatifs à la Suisse. furtout les deux volumes in Ao, des tableaux de la Suisse, qui ont paru depuis peu (à Paris, chez Née & Masquelier), les Lettres de M. de Luc, le Livre de M. de Saussure, &c. Mais on peut dire que le Livre de M. Coxe acquiert un nouveau mérite par le nombre considérable de notes, & les Supplémens dont il est enrichi, & qui sont le fruit d'un voyage de M. Ramond, fait dans le même pays, avec l'intelligence de la langue, & tout le courage nécessaire , pour parcourir à pied les hautes Alpes & vivre avec les bergers qui les habitent. « J'ai voyagé dans les mon-" tagnes, dit il, ou pour mieux dire, » l'ai erré sans tenir de noute déter-» minée, à pied, avec un seul com-» pagnon, né dans la région que » nous parcourions: comme lui j'en-» tendois les différens dialectes en

# 1414 Journal des Sçavans;

» usage dans ces contrées: tous deux, » nous sçavions sacrifier nos aisances » au but de notre voyage, nous » cherchions l'hospitalité dans les » cabanes les plus retirées, & nous » avons vécu en égaux avec les bers gers que nous visitions, dérobant » à leurs yeux tout ce qui auroit pû » faire soupçonner que nous étions » de simples curieux. » De pareilles eirconstances donnent un mérite sare à la relation d'un voyage; les connoissences de M. Ramond en plus d'un genre, en augmentent encore le prix.

Le voyageur anglois entre dans la Suisse par la Souabe, donne un coup-d'œil aux sources du Danube, qui jaillissent dans l'enceinte du château du Prince de Furstenberg, à Doneschingen, & arrive à Schaffhouse. Ici, jettant un premier regard sur la constitution républicaine, il esquisse rapidement celle qui s'offre à lui pour passer à des objets d'un autre genre & sixe l'attention du lec-

reur sur les deux merveilles de Schaffhouse, l'une est la Cataracte du Rhin, qui tombe perpendiculaisement d'une hauteur qu'il estime d'environ cinquante pieds avec un bruit effroyable; l'autre est un pong de bois de trois cens quarante pieds de long jetté sur ce même seuve. & qui n'est coupé que par une seule pile, dont la situation même, s'écarte de la direction des deux culées. Cet édifice étonpant est l'ouvrage d'un Charpentier, obscur, d'un simple payfan d'Appenzell.

M. Coxe quitte Schaffhouse pour aller voir le beau lac de Constante. l'une des bornes de la Suisse, & la ville même de Constance, autretois considérable & qui n'a maintenant plus rien de remarquable, si ce n'est la maison ou habitoit Jean Hus. & la falle où se tenoit le Concile

qui le livra aux flammes.

De-là il entre dans le canton d'Aps penzell, l'une des démarcations suif-Ics les plus remarquables, par la



## 1416 Journal des Sgavans,

simplicité patriarchale de ses habitans. Rien de plus peuplé, rien de plus délicieux que ce pays. «Je » n'aurois jamais pu croire, si je ne "l'avois vu, dit M. Coxe, qu'une » surface quelconque de terre pût mourrir une telle population dans » une si petite étendue. Les collines » & les valions sont également se-» més de cabanes placées à la plus » perite distance possible: les unes des "autres, & distribuées d'une ma-» nière si agréable que chacune » d'elle occupe précisément le lieu » qu'une homme de goût lui auroit » destiné. » En approchant du chef lieu du canton, il rencontre un bon vicillard dont les cheveux blancs flottent sur ses épaules, & qui lui rappelle les riches Fermiers de l'Angleterre. Cet homme étoit le Landamman, le Chef de la République.

M. Coxe arrive par la belle vallée du Rhin à Sargans, l'nn des Baillages communs qui lui fournit l'occasion de parler de ces Pro-coasulats



sulats & de la manière dont les Républicains suisses gouvernent leurs lujets.

Il décrit le lac de Walestadt. bassin effrayant, encaisse entre des rochers perpendiculaires qui ne fournissent que deux issues opposées & qui, forçant l'air à suivre la direction de leur chaîne, offrent sur ce lac le singulier phénomène des vents alisés ou réguliers.

A cette description succède celle du canton de Glaris : un coupd'œil sur son histoire rappelle la bataille de Næffels, origine de sa liberté. Dans ce combat mémorable trois cens cinquante Glarois renforcés d'un secours de trente hommes que les fiers habitans de Schwits avoient envoyés avec une confiance digne d'admiration, défirent quinze mille Autrichiens & en firent un horrible carnage. Dans les observations que le Voyageur anglois fait sur la constitution civile de ce canton, on trouve des traités qui Juillet.

1418 Journai des Sçavans;

achèvent de donner une juste idé des démarcations, déjà esquissée par la description de l'Appenzell Ce tableau politique est suivi d'an peinture intéressante de cette chaîn de montagnes qui, pour employe les expressions du traducteur; son à-la-fois, le boulevard, le tréfo & l'ornement du pays. « Les pâtu » rages de la Suisse, les plus élevés » dit-il, tapissent les plates-forme » de ces montagnes, & l'œil y cher » che avec intérêt les habitations & » les troupaux qui sont les colonie » du canton; tout vient de ces Al » pcs, puisque c'est là que le béta » le multiplie; les établissemens « » la politique ne sont rien, ici, » côté de leurs prairies. Qu'est-c » en effet, que ces petites manuf » tures, qui, naissent d'un proj meurent d'une concurrence, » qui, se jouant de l'exist » des hommes, se plaisent un ment à augmenter la po » tion pour livrer ensuite à la

e qu'elles ont promis de nourir? Tout ce qui tient à la mode hange comme elle, & tous les produits de l'industrie peuvent manquer aux habitans des Alpes: eurs montagnes seules ne les tromperont pas; elles sont les garants rernels de leurs richesses & de leur liberté; mais elles marquent :n même-tems à leur population un terme qu'il leur scroit funeste le franchir; les moyens de l'augnenter en dépit de leur sol, sont entre leurs mains, mais ils seront punis de les avoir employés, par e luxe, la perte des mœurs, l'inéralité des fortunes & peut-être l'opression. »

M. Coxe passe par Notre-Dame s Hermites, pélérinage depuis ng-tems célèbre, & la Lorette : ces contrées. Il passe le beau lac : Zuric, & remarque un pont de x-sept cens pas, qui le traverse ins sa moindre largeur. Ce pont t sans doute l'un des plus longs Oooij

#### 1420 Journal des Sgavans,

qu'il y ait; il arrive enfin à Zuric, capitale du premier des XIII Cantons, & aussi remarquable par l'influence qu'elle a sur la politique de la confédération que par la place qu'elle occupe dans la littérature al-Jemande. C'est, dit M. Ramond. la patrie du célèbre Auteur des meilleures Idylles qui ayent été faites depuis Théocrite; celle de M. Lavater, Auteur fameux d'un Systême de phisionomie que la France connoîtra un jour, & enfin du Patriarche de la Littérature allemande, Bodmer, vieillard si cher à sa patrie, & qui auroit quelque droit à nous intéresser, ne fût-ce que par la ressemblance frappante qu'il a avec Voltaire. Ce qui doit surtout frapper dans l'histoire civile de Zuric, c'est la manière dont cette ville a adopté la réformation. Ses citoyens ne furent qu'un moment divisés d'opinions; fidèles à leurs loix républicaines, ils transformèrent en un procès civil la question du change-



ment de croyance, & le Conseil souverain ayant décidé à la pluralité des voix en faveur de la réformation, les autres se soumirent sans murmure à la majorité.

Le Voyageur anglois donne une petite description de Zug & s'arrête plus à Lucerne; nous ne le suivrons point dans ses détails politiques, mais nous indiquerons avec lui, comme l'objet le plus digne de l'admiration des curieux, un magnifique modèle en relief qui représente au naturel une portion de la Suisse extrêmement montueuse dont le lac de Lucerne est le centre. Cette belle copie de la nature réduit à une espace de douze pieds sur neuf, une étendue de terrein de plus de 60 lieues quarrées. Ce n'est qu'avec étonnement que l'on considère la patience incroyable de M. Pfiffer, Auteur de cet Ouvrage. Nous invitons à lire dans l'Ouvrage même la description du lac de Lucerne & des quatre Cantons qui l'environnent; c'est là Oooiij

# 1422 Journal des Sçavans,

le berceau de la liberté, & le théâtre de ses précieux triomphes : on y

foule une terre sacrée.

M. Coxe quitte le lac de Lucerne pour passer au mont S. Gothard. Le passage que l'on a pratiqué sur cette montagne, est, dit le traducteur, « une de ces créations étonnantes » qui prouvent jusqu'à quel point » les efforts de l'homme peuvent » triompher de la nature.... Le-» chemin suspendu sur les plus af-» freux précipices & ne se détour-» nant pour aucun obstacle, est sou-» vent soutenu en saillie par des voû-» tes sèches, quand les rochers pres-» que perpendiculaires lui refusent » un double appui; franchit l'abîme » quand il ne peut plus le cotoyer, » au moyen des ponts les plus hardi! » & les plus légers que l'on ait ja » mais construits; traverse un roc d » granit de quatre-vingt pas d'épai » feur, lorsque les montagnes ser » blent lui opposer un rempart i » pénétrable. »

Au sommet du S. Gothard on trouve les sources de Tesin & celles de la Reuss, absolument voisines. La première de ces rivières est le plus puissant auxiliaire du Pô & va avec lui se jetter dans la Méditerrannée, tandis que l'autre grossissant le Rhin roule avec lui vers l'océan septentrional. Il s'en faut de beaucoup, cependant que ce sommet soit le plus élevé des Alpes, il n'est qu'à peus mille soixante-quinze pieds audessus du niveau de la mer.

«C'est une chose nouvelle, die »M. Ramond, pour un habitant de »la plaine, que le silence absolu qui »règne à ce sommet : on n'entend » pas le moindre murmure; le vent » ne rencontre pas un seuillage dont » l'agitation bruyante trahisse son » passage; seulement, lorsqu'il est » impétueux il gémit d'une manière » lugubre contre les pointes de ro-» chers qui le divisent. Ce seroit » en vain qu'en gravissant les som-» mets abordables qui environnent ce The second with the second sec

Manage of the Contract,

Manage of the contract of the Contract,

particle of the contract of the contract of

questions of the contract of the contract of

particle of the contract of the contract of

Yalais & Contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the contract of the contract of

'a rice of the contract of the con

montre dans la beauté la plus lauvage. Au fommet des Fourcies co trouve kur glacier, a c'est, de le » Voyagent angleis, une mafie im-» mente de glace qui s'étend en for-» me d'amphithéarre entre deux pi-» les de rochers. Cet amphithéfare » qui remplit estiètement le préci-»pice qui les separe, s'elère gra-» duellement depuis leur pied puf-» qu'à une petite distance de leurs » fommets. Le soleil qui dardoit » perpendiculairement les ravons fut »ce glacier, lui donnoit l'éclat & »la transparance du crystal, tandis » que les ombres de les vaites trag-» mens, admirablement colorées, » coupoient la blancheur, par tou-» tes les teintes d'un bieu vez ment » célefte. » C'est à ce glacier que M. Coxe attribue l'origine du Rhône. Il avoit été mal instruit, suivant le traducteur; celui-ci place les icurces de ce grand fleuve dans le lieu que la tradition & l'orinion leur ont assignées. Elles sont très-voisines

#### Lice Inimal in Samuel.

di pacer L'annen les parier accoilenen ai unescon di di loc.

En railage reasonaponame canna more & ner pus cantile cit l'obce le a l'erre finame de M. Conc. C'et cem in Graniei, au fament énunci en couve les faures de l'Ac, l'ur des affines du Rhia.

Cefe par le Granjel qu'il antive dans la partie faveneure du cauron de Berne, cans le pavs de Hafty, l'une des regions de la Suitle la plus interritaire par la beauté de les afpetis, la haureur des monts qui l'environment, et par le caractère de les habitans. Un long supplément du traducteur en complette le tableas.

Les glaciers du Grindelwald, sont plus connus, parce qu'ils sont de l'abord le plus factle. M. Coxe n'en sair qu'un médiocre éloge; ils présentent cependant le singulier phénomène, d'un énorme monceau de glaces, conservé par son volume, un milieu d'une vallée chande & vile, en sorte que l'hiver y donne

pour ainsi dire la main à l'été, & que les fruits & les moissons mûrissent à côté des frimats éternels.

A Lauterbronnen M. Coxe voit encore des glaciers qui ne répondent point à l'idée qu'il s'en étoit formée; il s'en prend avec raison à l'ignorance de ses guides; &, en esset, le Traducteur annonce que la seconde Partie de cet Ouvrage contiendra une retractation formelle de M. Coxe, & une description complette de ce magnisque phénomène. L'objet le plus remarquable de la vallée de Lauterbronnen est un torrent par tombe perpendiculairement de neuf cens pieds de haut & se disperse en nuage & en pluies.

Le volume est terminé par la description des bains de Loiche, situés au sond d'un précipe du Valais, 86 de l'étonnante route qu'on a pratiquée le long de la pente perpendiculaire du Gemmi, pour y descendre. On se formera une idée de l'apreté de ce pays quand on sçaura qu'un

iv a o O

### 1428 Irurnal des Sçavans;

village bâti sur une platte-forme des montagnes qui environnent ces bains, n'a d'aurre sentier pour communiquer avec la vallée qu'une suite d'échelles qui joignent les pointes des rochers.

Dans le cours de ces Lerrres le Voyageur anglois décrit avec soin & précision l'état civil & politique de la région qu'il parcourt. Les supplémens du Traducteur portent d'avantage sur leur état phisique & moral, ils sont nombreux. Celui qui a pour objet l'Appenzell & la formation du salpêtre, celui où il décrit le canton de Glarus, & celui qui supplée à la description du pays de Hasly, sont les plus considérables. Dans l'article du canton de Glarus. il donne une relation curiense d'une assemblée générale tenue pour conclure l'alliance projettée avec la France, assemblée à laquelle il étoit présent; elle doit donner une idée bien satisfaisante de l'état des démocraties suisses, " on y apprend,

» dit le Traducteur, à ne pas juger » d'un paysan libre par le paysan » que l'esclavage avilit. Il n'en a ni » le caractère, ni la figure; il est » aussi loin de lui par la fierté de » son esprit que par celle de sa dé-» marche. » M. Ramond converse avec un berger sur l'alliance projettée.... « Je ne détaillera point, » dit-il, ce que cet homme, ce ber-» ger me dit sur la constitution répu-» blicaine, sur ses défauts & ses avanrages, sur les droits des hommes, » comme tels & comme citoyens, » fur les rapports & l'origine des dif-» férens gouvernemens .... Je crain-» drois de défigurer des vérités sim-» plement énoncées par l'apparcil de nos mots techniques, & de faire » parler comme un Philosophe, que » le raisonnement approche des vrais » principes, un homme qui les a » dans son cœur, écrits de la main » de la Nature, en caractères que l'é-» ducation & les loix n'ont jamais n altérés. »

#### 1436 Journal des Sgavans,

Dans le supplément à la descrip-. tion du Hasly, on remarque une fuire d'observations sur l'économie pastorale, ainsi que sur les habitations, la nourriture & les mœurs des bergers des Alpes. Ce tablean sappelle toutes les idées que nous avons des peuples nomades. En lisant la courte énumération des alimens de ces bons pasteurs, on ne peut que s'écrier avec l'Auteur, "qui croiroit qu'il existe en Europe » & à côté de nous des habitations » où il n'entre pour ainsi dire ni pain, » ni vin, ni cau ? » A ces détails succède u re esquisse rapide des monts qui entourent le pays de Hassy. « C'est une longue suite de rochers » coniques d'une épouvantable hau-» teur, qui sont les degrés les plus » élevés de l'énorme amas de mon-» tagnes qui forme le centre des Al-» pes suisses. Autour d'elles tout des-» cend juiqu'aux plaines de l'Alle-» magne, de la France & de l'Ita-» lie. La Savoie seule oppose à cette

» masse, une autre masse aussi res» pectable, qui arrête subitement la
» diminution que je viens de tracer.
» Le Mont-Blanc est le centre de cet
» amas, comme le Schreckhoèn est
» celui de l'autre; & c'est dans ces
» monts que l'on trouve le Læmmer
» Geyer, le Vautour des agneaux, le
» plus grand des oiseaux. Il a jusqu'à
» seize pieds d'envergure. Il sont aussi
» la patrie & l'azile du Chamois &
» du Bouquetin, les plus agiles des
» quadrupèdes. Les détails de la
» chasse de cet animal sont à-la-sois
» curieux & effrayans. »

Cet article est terminé par un coup d'œil sur l'histoire des habitans de ces montagnes qui, placés par la Nature sur les terres les plus hautes de l'Europe, doivent être un des peuples les plus anciens de notre continent. M. R. le représente comme résistant alternativement aux légions romaines & aux hordes septentrionales, & pense trouver chez eux de grands restes des mœurs des

1432 Journal des Sçavans, premiers possesseurs de nos contrées. Toutes ses descriptions sont attachantes, & ses réslexions pleines de sensibilité ou de sçavoir.

[ Extrait de M. de la Lande. ]

### EXTRAITS DIVERS.

Es Belles Lettres, c'est-à-dire l'Éloquence, la Poésie, l'Histoire, surrout l'Histoire moderne, Sont de toutes les parties de la Littérature la plus féconde & la plus cultivée. Les Journaux ne peuvent suffire à faire connoître avec quelque détail les productions de ce genre qui pasoissent chaque année. On dira peutêtre qu'il faudroit faire un choix, n'accorder un extrait un peu étendu qu'aux Ouvrages qui mériteroient qu'on en prît la peine, se contenter de donner des autres une courte notice, ou d'en faire savoir l'existence par une simple annonce; mais ce choix n'est pas toujours possible. Quand un Livre paroît, sait-on de

quels autres Livres il pourra être fuivi? On s'en occupe, & il prend une place qui auroit dû être rélervée à de meilleures productions. Cet inconvénient, au reste, est beaucoup moindre qu'il ne paroît l'être. Les bons Livres se font toujours coneux - mêmes , noître par le secours des Journaux, & des Ouvrages médiocres peuvent, par les réflexions de critique ou de goût auxquelles ils donnent lieu, compenser dans un Journal l'utilité des premiers. Il arrive quelquefois que les Livres les plus importans, sont ceux qu'on se contente d'annoncer par leur titre & dont en renvoie l'extrait à un tems plus éloigné, parce, que cet Extrait demande plus de soin & de travail. D'autres Ouvrages succèdent rapidement; on est entraîné par la multitude, & les premiers restent en arrière. Ces différentes causes, ou séparées ou réunies, font que nous avons actuellement sous les yeux plusieurs Ouvrages très-impor-

### 1434 Journal des Sçavans;

tans, dont les titres seuls ont paru dans nos Nouvelles Litteraires, & dont cependant le Journal des Scavans doit un compte à ses Lecteurs. D'un autre tôté, il est nécessaire de nous remettre promptement au courant. Pour remplir & concilier ces différens devoirs, nous allons rassembler ici, dans un même extrait. tous les Ouvrages un peu considérables qui ont paru dans le cours des années précédentes, c'est - à - dite. ceux de ces Ouvrages qui nous sont parvenus & dont nous n'avons pas rendu compte. Nous n'en pourrons donner qu'une notice abrégée; mais, cette notice contiendra le jugement du Public.

LES MOIS, Poëme en douze Chants. Par M. Roucher.

Perduodena regit mundum fol aureus Astra. V 1 k G.

A Paris, de l'Imprimerie de Quillau, Imprimeur de S. A. S. Monseigneur 4e Prince de Conti, rue du Fouare. à l'Annonciation. 1779. Avec Approbation & Privilége du Roi. Belle & riche Edition. in-4°. 2 vol. L'un de 363 pages, l'autre de 380. Il v a aussi une Edition in- 12.

L'importance de ce Poëme, la célébrité dont il jouissoit même avant sa publication, prouvent affez que ce n'est point par indifférence que nous avons paru le négliger juiqu'à présent : nous le réservions pour un tems où un plus grand loisir nous permettroit d'en développer avec soin la plupart des beautés & des défauts. Obligés de nous borner à une courte notice, nous dirons seulement qu'on ne peut trop encourager l'énergique Auteur de ces vers :

Qu'un autre des Guerriers échauffe le délize ;

Q'un autre mariant de coupables couleurs, Soit le peintre du vice, & le pare de fleurs.... Sur la roche sauvage où le chêne a vieilli

### 1440 Journal des Sçavans,

monument de notre Littérature, auquel on aura souvent occasion de recourir au moins pour le consulter, & pour y trouver ou de l'instruction ou de fort beaux tableaux.

EABLIAUX ou CONTES du 12°; & du 13°. siècle, traduits ou extraits d'après divers Manuscrits du tems; avec des Notes historiques & critiques, & les Imitations qui ont été faites de ces Contes depuis leur origine jusqu'à nos jours.

Sit apud te honor antiquitati & fahulis queque. PLINE, Epift.

A Paris, chez Eugène Onfroy, Libraire, quai des Augustins, 1779. Avec Approbation & Privilége du Roi. 4 vol. in-8°. de 400 à 500 pag. chacun.

Voici encore une preuve que ce ne font pas les Livres les moins importans ni les moins accueillis du Public que nous allons renfermer dans

dans cet unique Extrait. Cet Ouyrage, de M. le Grand, a eu beaucoup de succès & en méritoit beaucoup. Les Fabliaux qui en forment le fond, sont bien choisis, racontés & abrégés avec goût; les Préfaces & les Notes de l'Auteur sont sçavantes & ne le sont pas trop. Ce Livre est un fort beau pendant à l'histoire des Troubadours de M. l'Abbe Millot, Ouvrage compose comme celui-ci d'après les sçavantes & profondes recherches de M. de Sainte-Palaye. M. le Grand s'attache dans la Préface du premier volume des Fabliaux à établir la supériorité des Poëtes & des Auteurs septentrionaux de la France sur les Ecrivains d'au-delà de la Loire, connus sous le nom de Troubadours : le P. Papon, dans son Voyage littéraire - de Provence, a essayé de le résuter. M. le Grand, dont le quatrième volume a paru depuis le Voyage lieseraire de Provence, s'est expliqué sur cette résutation; il ne se tient Juilles.

18442 Journal des Sgavans,

pas pour battu; il se propose de répondre aux objections, soit du P. Papon, soit de quelques Journalistes. Il demande en attendant (& cela est juste) que les Lecteurs ne se present point de prononcer contre lui, & qu'ils suspendent leur jugement jusqu'à ce qu'ils l'aient entendu.

Il s'est glisse dans la Présace du premier volume une erreur qui n'est d'aucune conséquence. L'Auteur attribue à Horace ces vers de Juvénal dans sa première Satyre:

Quidquid agunt homines, votum, timor, ira, voluptas,

Gaudia, difcursus, nostri est farrago li-

Le quatrième volume est un Supplément qui n'a paru que cette année; il contient des Contes dévôts, des Eables & Romans anciens; l'Aureur croyoit pouvoir rensermer ces Romans dans ce quatrième volume; ne l'ayant pas pu, il annonce une suite, qu'on l'exhortera sûre. ment à faire paroître, & dont nous rendrons compte quand il paroîtra, & peut-être avec plus de détail, n'étant plus dans la même nécessité de nous resserrer pour nous remettre au courant. Ce cinquième volume contiendra vraisemblablement la Réponse de l'Auteur aux Désenseurs des Troubadours. Le quatrième, dont nous parlons, se trouve, pour Paris, chez l'Auteur, quai de l'Ecole, maison de M. Juliot; & pour les Pays étrangers, chez Dusour, Libraire à Massricht.

Ce quatrième volume offre d'abord le Prospetus d'un Ouvrage intitulé: Histoire de la Vie privée des François, depuis l'origine de la Nation jusqu'à nos jours, sujet dont on sait que M. le Marquis de Paulmy revendique la première idée & la principale division; ce qui ne paroît pas être contesté par M. le Grand.

VOYAGE PITTORESQUE DE LA GRÈCE, Chez Tilliard, Gua-P p p ij Barra Journa des Schwars,

tene, num des Angulius; & Bardon, Imperment, sur des Mathuuns. Caners - Le. & ce.

Pour mient prouver encore que en r'ek n. le detaut d'importance ni le neign de marce dans les Ouvra-Les ing nem entaite ; en tellettet ic l'amance, neus allons faire un esemple für une des plus belles prodistinue de ce mècle à ross égards; acus ne direns tien pour cette fois eu mer de l'alabre Acteur, dont nous avens de à taxe de tois & avec race de placia encretera nos Lecteurs: nous nous bornerous à indiquer le romere & le fact des Planches. Le 7º. Cahier en offre dix, depuis la 63°. μίζε à la 72°; la 63°. offre le plan du Golphe de Macri, anciennement Glancus frus; la 64e, la Vue d'un château & de plusieurs tombeaux près des ruines de Telmissus; les deux suivantes, des Sarcophages antiques trouvés près de Telmissus; la 67°-, une Vue de la Montagne des Tombeaux près de

Telmissus; la 68<sup>e</sup>, donne l'élévation d'un de ces Tombeaux; la 69e. des détails géométriques de ce même Tombeau; la 70e est une suite des Antiquités de Thelmissus; la 71e est une Vue d'un Théâtre de Telmissus, dont la 72e offre des détails; le Cul-de-lampe de la fin rappelle les effets destructeurs du Tems pris dans ses « différens mo-» des; le Passé, sous la figure d'un » vicillard appuyé sur des ruines & » des tombeaux; le Présent, sous 🛥 celle d'un jeune homme qui détruit prout par son vol rapide; & l'Avenir, sous l'emblême d'un enfant 🕶 aîlé, qui aiguise sa faulx. 🕶

Huitième Cahier. La 73° planche est une Carte détaillée de la route de l'Auteur, depuis le Golphe de Macri jusqu'au Méandre. La 74°, représente une Halte de Voyageurs près de Dourlach, dans la Carie. La 75°, la Réception de l'Auteur chez Hasian Tchaouschi Oglou. La 76°, le Palais de l'Aga d'Eski-Hissar. La

## 1446 Journal des Sçavans,

77°, une Fête turque. La 78°, le Tombeau de Philécus; les quatre suivantes, des Ruines; le Cul-de-lampe, diverses Médailles; en tout dix planches encore, sans le Cul-de-lampe, comme dans le Cahier pré-cédent.

Le 9<sup>th</sup> Cahier en contient onze, depuis 83 compris, jusqu'à 93 aussi compris. La 83 e planche représente un Temple d'Auguste qui cst à Mylasa, & la suivante offre le plan & les détails du même Temple. La 85°. un Tombeau dont les détails remplissent les eing planches suivantes. La 90e est une Vue d'une Porte de Mylafa, dont les détails superbes occupent les deux planches suivantes. La 93e, divisée en quatre tableaux, représente des habitans de la Carie. La Femme de Mylasa, représentée dans le quatrième tableau, nous paroît d'une beauté parfaite. Le Culde-lampe offre beaucoup de Médailles.

Quant au fond de l'Ouvrage, il

ioint partout l'utilité à l'agrément; c'est toujours l'érudition mise en œuvre par le talent, & rendue aussi amusante qu'instructive. D'ailleurs même correction dans le dessein même perfection dans la gravûre & dans l'exécution typographique.

L'ESPRIT DES CROISADES. ou Histoire Politique & Militaire des Guerres entreprises par les Chrétiens contre les Mahométans, pour le recouvrement de la Terre Sainte. pendant les 11e 12e & 13e siècles. A Amsterdam; & se trouve à Paris. chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame, & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins hôrel de Cluny. 1780. 4 vol. in-12 d'environ 500 pages chacun.

L'Esprit des Croisades remonte beaucoup plus haut & s'étend beaucoup plus loin que les Croisades; Charlemagne faisant toujours la guerre, par préférence, à des peu-

Pppiv

## 1448 Journal des Scavens

ples idolâtres, mahométans ou au moins ennemis des Papes, & se refulant à toutes les occasions de guerre contre l'Empire grec, parce que cet Empire écoit Chrétien . & redevint Orthodoxe sous Irène, Charlemagne étoit animé du véritable esprit des Croisades; aussi tous les Romanciers ont-ils suppose qu'il avoit fait le voyage de Jérusalem, & qu'il avoit délivré les lieux saints. L'Auteur qui vient aujourd'hui, après le P. Maimbourg, donner l'histoire des Croisades, & qui a raison de ne s'en pas justifier, est le même, qui après l'Esprit de la Ligue de M. Anquetil le Génovétain, & à son imitation, nous a donné l'Esprit de la Fronde. Son nouvel Ouvrage est plein de recherches & mérite fore d'être lu. Ses Notes historiques & critiques sur les Auteurs cités dans ce Livre, Notes qu'il a placées à la tête de son premier volume, à l'exemple de M. Anquetil, sont curieuses & annoncent un grand travail. Une sçavante

Introduction remplit les deux premiers volumes. Le quatrième volume finit à la mort de Godefroy de Bouilion, & l'Ouvrage ne contient par conséquent que l'histoire de la première Croisade; aussi n'est-ce qu'une première Partie. L'Auteur nous fait espérer de voir les suivantes se succéder assez rapidement, & le Lecteur ne peut que l'y inviter.

LES PRAIS PRINCIPES DU GOUVERNEMENT FRANÇOIS, démontrés par la raison & par les saits. Par un François. Nouvelle Edition, revue, corrigée & augmentée.

Est-il d'autre parti que celui de vos Rois!

A Genêve; & se trouve à Paris, chez tous les I ibraires qui vendent les Nouveautés. 1780. in-8°. 427 pages.

On traite dans ce Livre des quel-

# 13450 Journal des Sçavans,

tions importantes & délicates; on y réfute M. de Montesquieu & M. l'Abbé de Mably; des Auteurs beaucoup moins considérés du Public y reçoivent de grands éloges; il faut écouter tout le monde, peser tous les systèmes & n'en adopter aucun légèrement, n'en soutenir aucun obstinément, mais avoir toujours l'oreille ouverte à la vérité.

DELARELIGION. Par un Homme du Monde; contenant une Réfutation sommaire du Livre de l'Esprit de M. Helvétius; un Examen du Système de M. de Busson, dans les tomes IX & X de ses Supplumens, intitulés: des Epoques de la Nature; avec deux Discours intéressans.

Nous ne devons pas nier des vérités démontrées, parce qu'il en résulte des difficultés insolubles à la raison humaine.

DESCARTES.

Mourard, Imprimeur Libraire de la Reine, rue des Mathurins, à l'hôtel de Cluny. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi.

On ne peut pas dire que l'Auteur de cer Ouvrage, qui l'est aussi de l'Ouvrage précédent, en attaquant MM. de Montesquieu, de Mably, Helvétius, de Buffon, tous hommes illustres, mais tous d'opinions difserentes sur les abjets les plus importans, ait voulu magnis inimicitiis clarescere, puisqu'il ne se fait pas connoître, du moins au Public. On ne peut pas non plus le soupçonner de mauvais motifs; le ton de modération & de douceur qui règne dans ses Ecrits, annonce un Ecrivain sans passion & qui est dans les dispositions où il faut être pour exa-· miner & pour discuter. Nous ne prononcerons rien sur ses objections, le Public en jugera, ou s'il en a déjà jugé, ce que nous voyons de plus clair dans ce jugement, c'est que l'Auteur a dû paroître à tous les Lec-

Pppvj

teurs un esprit sage & instruit avec sequel on peut raisonner; ce qui n'est pas commun chez les Ecrivains Polémiques. Ce volume est terminé par deux Discours oratoires, qui tous les deux ont du mérite; l'un est l'Eloge de seu M. le Dauphin, Père du Roi; l'autre, celui de l'Abbé

HISTOIRE de l'Ordre Royal & Militaire de S. Louis. Par M. d'Afpet, Historiographe dudit Ordre.

Suger.

Dicam & Alciden, puerosque Ledæ, Hunc equis, illum superare pugnis Nobilem.

HORAT. Ode 12.

A Paris, chez la Veuve Duchesne, Libraire, rue S. Jacques; Onfroy, quai des Augustins; & Lesclapare, Pont Notre-Dame. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. in-8°. 3 volumes d'environ 4 à 500 pages

Les plus grands ennemis de la guerre souscriront sans peine à la proposition suivante de l'Auteur de

cet Quyrage.

«On a beau raisonner, le métier edes armes sera toujours le plus no-- ble & le plus beau des métiers : ce . qui ne veut pas dire que l'état de - guerre est le meilleur où se puis-⇒ fent trouver les hommes. Mais = comme l'ambition des Princes. - l'inquiétude ou la jalousse des peu-» ples entre eux, rendent cet état - presque continuel, malgré les ré--clamations de la faine raison, je - dis qu'il sera toujours infiniment - glorieux de s'armer pour la défense ⇒ de son pays, c'est-à-dire de » couvrir de son bouclier le Labou-» reur, le Magistrat, le Ministre du - Seigneur, qui, dans l'enceinte de » nos cités, se livrent paisiblement - aux diverses fonctions de leur état.

Nous trouvons encore que l'Auteur répond avec beaucoup d'avantage à ceux qui ont démandé pout1454 Journal des Sçavans,

quoi une histoire de l'Ordre de S. Louis l' « Pourquoi l'dit-il, pour la » même raison que dans l'ancienne » Athènes on gravoit sur utte co» lonne qui étoit au milieu de la » place publique les noms des génés reux Ciroyens, qui, par de nobles » exploits, s'étoient signalés dans » les combats, ou étoient morts en » désendant sa Patrie. »

C'est à M. d'Aguesseu, Conseiller d'Etat, père du célèbre Chancelier, qu'est dûe l'Institution de l'Ordre Militaire de S. Louis. M. de Louvois avoir distribué les Commanderies de l'Ordre de S. Lazare aux Militaires qui avoient mérité des récompenses. Voici un arricle tiré d'un Mémoire écrit de la main de M. le Chancelier d'Aguessean, & qui est entre les mains de M. d'Aguesseau, son sils, Doyen du Conseil.

Après la mort de M. de Louvois, Louis XIV voulut porter son » cet Ordre (de S. Lazare) purement hospitalier dans son origine. » Il trouva que ses tonds étoient ap-» pliqués à des objets totalement » etrangers à sa fondation. Ce Prince, . dont la conscience étoit naturellement délicate, choisit ce qu'il v » avoit de plus sage & de plus éclairé » dans le Conseil pour examiner ri-= goureusement le passé, & pour-» voir encore plus utilement à l'ave-» nir, en donnant une forme à un » Ordre qui n'en avoit presque plus » que le nom, & surtout en réglant » l'usage qu'on feroit des biens dont »il étoit en possession. M. d'Aguesso seau fut un des Commissaires nom-» més par le Roi dans cette affaire, - & il en devint bientôt le maître » par la déférence que ses Confrères » eurent pour lui. Il pensa qu'il étoit » de la justice & de la piété du Roi » de s'approcher, autant qu'il étoit » possible, de l'intention des Fonda-» teurs, en se conformant du moins » à l'objet général de leur charité;

# \$456 Journal des Sçavans,

» & il crut que, si la maladie de la - lépre pour laquelle avoient été ins-" tituées les Maladreries de cet Or-» dre, avoit disparu, leurs fonds « devoient rester destinés au soula-- gement des pauvres. Son sentiment » fut donc qu'il falloit réunir les - Maladreries de l'Ordre de S. La-» zare, aux Hôtels-Dieu les plus » proches & aux Hôpitaux des lieux · » où il n'y auroit point d'Hôtels-. Dien Il restoit un obstacle à vaine cre : c'étoit l'inconvénient de pri-» ver les Officiers-Militaires du se-» cours de quelques Commanderies » de l'Ordre de S. Lazare. M. d'A-» guesseau étoit bien éloigné d'envier » aux gens de guerre des récompenses e qu'ils achètent aux dépens de leur » sang: mais il lui paroissoit injuste • de les prendre sur le patrimoine des » pauvres; & entre deux objets qui méritoient également la protec-- tion du Roi, le seul parti qu'il rouvoit convenable à la Majesté

-deux vues, au lieu de les faire - combattre l'une contre l'autre-» Ainsi, pendant qu'il étoit occupé » à faire rendre aux pauvres la juswrice qui leur étoit due, suivant » l'esprit de la fondation, il vou-- loit, d'un autre côté, faire éclatez » la magnificence du Roi à l'égard . de ceux qui le servent dans ses w troupes, par l'Institution d'un Or-\* dre Militaire, qu'il seroit aisé d'érablir par un retranchement inser-» sible sur les dépenses de la guerre, \* & dont la Croix seroit une distinc-- tion honorable, & les Commanderies une récompense utile pour » les Officiers que le Roi voudroit en favoriser. Tous les Commissais » res entrèrent dans des vues dont la ⇒ noblesse égaloit la justice. M. d'A-» guesseau fut chargé, lorsque le » Roi cût approuvé son avis, de - dresser les Edits & les Arrêts qu'il • falloit donner pour consommer ce » projet. Il eut l'honneur de les pré-

» fenter au Roi, qui se les sit lire » avec plaisir, trouvant sa conscience » aussi soulagée, par l'usage auquel » on destinoit les biens de l'Ordre » de S. Lazare, que son amour pour » la gloire flatté par l'Institution » d'un Ordre Militaire, dont il se-» roit le Maître & le Chef comme » le Fondateur.

Ces trois volumes contiennent l'histoire de l'Ordre de S Louis sous de règne de Louis XIV seulement 3 on sent bien qu'une telle histoire doit offrir le rableau des principaux évènemens militaires du règne de ce grand Prince. Les Mémoires généraux du tems; les Mémoires particuliers fournis par les familles & appuyés de preuves, ont été les matériaux de cet Ouvrage. L'Auteur a trouvé aussi de grandes ressources dans le Dépôt de la Guerre. Avec tous ces secours il a compose un Livre utile, honorable à la Nation, & dont on attendra les volumes suivans avec empressement.

Discours Oratoire; contenant l'Eloge de Gustave III, Roi de Suède. A Cologne; & se trouve à Paris, chez Bastien, Lib., rue du Petit-Lion, sauxb. S. Germain. 1780. Broch. in-8°. 70 pag. Prix, 1 l. 4 s.

« Un usage barbare, dit l'Auteur, » défend de louer les vertus des Rois » qui sont nos contemporains. Où » existe cet usage? La flatterie n'atèlle pas plutôt établi l'usage de louer jusqu'aux vices des Rois contemporains? Nous serons plus aisément de l'avis de l'Auteur, lorsqu'il dit:

"La vertu n'a point de tems désterminé; le moment où elle pan roît, est toujours celui où nous devons lui rendre nos hommages.»

Le mêlange des styles dans cet Ouvrage est tout à-fait remarquable. L'Auteur annonce un Discours oratoire; il débute en esset d'un ton assez pompeux; mais bientôt oubliant le genre qu'il annonce, il

cause, pour ainsi dire, avec son Lecteur & prend le ton d'un Mémoire. « Je supplie, dit-il, qu'on » me permette ici de faire une ré-» slexion préliminaire. » Puis entrant en matière, il emprunte le style de l'Histoire, lorsqu'elle a quelque exposition à faire. « Le Royaume de » Suède, dit-il, est plus grand que » la France; mais il s'en faut bien » qu'il soit aussi peuplé. Dans tour, » ou presque tout le pays du Nord, » il y a plus d'habitations que d'ha-» bitans. »

En parlant de l'Archevêque d'Upfal fous Christiern, le Néron du Nord, il l'appelle « un Prêtre aussi » cruel que barbare. » Ces deux mots qui ont une signissication commune, quoique barbare, en ait une autre qui lui est propre, ne devoient pas être ainsi rapprochés & mis en parallèle.

TRAITE DES NEGATIONS DE LA LANGUE FRANÇOISE.

Conveniet verbo cui apponitur..... Nist aliquid efficitur, redundat.

QUINTIL. L. 8. Cap. 6.

A Paris, chez Guillot, à l'ancien Collège de Bayeux, rue de la Harpe. 1780. Avec Approbation & Permission. Brochure in-12 desoixante-

quatre pages.

L'usage des négations dans la Langue françoise, est, avec la déclinabilité des participes, ce qu'il y à de plus difficile dans cette Langue, & ce qui admet le plus de variations & d'incertitude. Dans le Dictionnaire de l'Académie, l'article ne, Ouvrage (car c'en est un) de l'Abbé d'Olivet, est certainement un des meilleurs atticles du Dictionnaire. La Brochure que nous annonçons est aussi d'un Grammairien, homme de goût; elle est propre à répandre la lumière sur plusieurs des questions les plus délicates de la Langue. L'Auteur part d'un principe fait pour Amplifier les idées & pour résoudre 8462 Journal des Sçavans; bien des difficultés, quoiqu'il puisse Egarer quelquefois; c'est de rapporter presque toujours la phrase trancoile à la phrase latine, & de juger de l'une par l'autre, attendu que la Langue françoise est fille de la latine, au moins a beaucoup d'égards; l'Au. teur ne neglige point d'observer les principales exceptions que reçoit ce principe: nous ne pouvons le suivre dans toutes les règles qu'il établic pour l'admission ou l'exclusion des négations. Nous nous contenterons d'examiner quelques - unes de ses idées, moins relatives à la Grammaire qu'au goût. Son oreille, dit-il, n'est point blessée de sentir la négation supprimée dans ces vers de Ra-

Sais-je pas que Taxile est une ame incer
taine?...
Craignez vous que mes yeux versens tre
peu de larmes?...

can oreille est trop indulgente,

c'est pousser trop loin le respect pour Racine. Il y a une faute sensible dans ces deux vers, ainsi que dans cet autre:

Esther, que craignez-vous? Suis-je pas vo-

Ce retranchement de la négation est, encore souffert dans la Comédie, qui permet plus de négligence, mais il ne peut plus avoir lieu dans la Tragédie.

A propos de ce vers de Quinault, vers que l'Auteur appelle charmant, qui peut l'être par le sens & qui fait au moins partie d'une phrase char-

mante :

Dlutôt qu'on ne verroit votre cœur dégagé.

L'Auteur dit que si on y substituoit celui-ci:

Avant qu'on vit jamais votre cœur dégagé, il n'y auroit plus de faute contre la

1466 Journal des Sçavans, vaise. Le Catilina de Crébill en donner quelque idée, à douze vers près qui ont de la Les exemples que l'Auter pose sont en général bien ade lujet, & font bien sentir le p la question; nous desirerions dant qu'il n'en eût jamais 1 qui ne pût se présenter nature à l'esprit, soit dans la conver soit en écrivant. Qui est-c exemple, qui aura jamais o de s'exprimer ainsi: Tant s' que Brutus ne vainquit pas A c'est qu'au contraire Auguste fait par Brutus.

L'Auteur demande si on dire: "La Fortune ne tra "mieux Brutus à Philippes, ""avoit traité Pompée à P. "César n'éprouva pas moins d "qu'il n'en avoit faits. Arist "toit pas moins sçavant qu'il "juste. Cet homme n'a pas suprobité qu'il ne saut. "L'blâme la seconde négation

toutes ces phrases; il nous semble cependant que l'usage l'autorise, quojqu'il en autorise la suppression.

L'Auteur se permet un peu de néologisme, langue principiée pour dire fondée en principes, gazette endormissante. Il fait plus; il déclare qu'il croit ces mots en usage. Nous croyons qu'il se trompe. Nous prendrons encore la liberté de lui reprocher une inversion qu'il nous paroît se permettre fréquemment & sans nécessité dans de la prose. « Ces mots » ne peuvent jamais à l'Ecrivain offirir aucune dissiculté. Avoir sait » avec lui société. » La négation n'a jamais avec elle fait société.

Malgré ces petites taches, l'Ouvrage est bon, & c'est ce qui nous

a engagés à le critiquer.

GDIPE chez ADMÈTE, Tragidie. Par M. Ducis, Secrétaire Ordinaire de MONSIEUR, l'un des Quarante de l'Académie Françoise, Représentée, pour la première sois, Qqq ij

par les Comédiens François (naires du Roi, le Vendredi 4 cembre 1778. A Paris, chez F Gueffier, Libraire - Imprimeur bas de la rue de la Harpe, à liberté. 1780. in 8°. 88 pages.

Cette Tragédie n'a point de face; il n'en faut point pour Pièce si bien accueillie du Pu Toure la Poëtique du monde dans son succès. La Motte ne fi de si ingénieuses Poëtiques, parce qu'il ne faisoit pas de Poemes. On n'a pas manqué d procher à la Tragédie d'Ædipe Admète, comme à la Tras d'Andromaque, une duplicité tion. On a dit que la Tras d'Edipe étouffoit celle d'Alc comme on pourroit dire que la gédie a'Oreste & d'Hermione éto celle d'Andromaque & de Pyrri il faut convenir cependant the mour d'Hermione pour Pyrehus plus intimement les deux al d'Andromaque que tout l'art de

Ducis n'a pu lier le sujet d'Alceste à celui d'Œdipe à Colonne; mais il. n'en est pas moins vrai que l'intérêt d'Oreste & d'Hermione dans Andromaque, éclipse tellement dans les deux derniers actes celui d'Andromaque & de Pyrrhus qui a prévalu dans les trois premiers, que Racine, pour conserver l'unité d'action & pour completter le sujet, ayant fait revenir Andromaque à la fin du cinquième acte, le spectateur qui s'étoit détaché d'elle, accueillit fort mal ce retour, tant Andromaque devenue toute puissante & ayant cetsé d'être malheureuse avoit cessé d'être intéressante! Racine sut obligé de supprimer cette scène & de laisser Andromaque dans l'oubli où il l'avoit plongée lui-même par l'intérêt nouveau & transcendant qu'il avoit répandu sur Oreste & sur Hermione. Respections au reste ces heureuses fautes, si ce sont des fautes. C'est le cas de dire avec Madame de Sévigné, donnez-nous seulement leurs défauts.

M. Ducis a eu, pour joindre enfemble les deux sujets d'Édipe à Colone & d'Alceste, une ration qui l'excuse au moins, si elle ne le justifie pas entièrement. Edipe à Colone avoit pour la Grèce, surtout pour l'Attique, un dénouement intéressant dans la mort même d'Edipe & le dépôt de ses cendres qui devenoient pour ce pays un gage de gloire & de bonheur. C'est ainsi que les idées patriotiques aunoncées par ce vers :

### Tanta molis erat Romanam condere gentem?

faisoient vraisemblablement disparoître aux yeux des Romains les nombreux désauts de la Fable de l'Enérde, où l'intérêt des six derniers Livres, s'ils ont de l'intérêt, est tout à contre-sens. Mais pour nous, François, nous ne pouvons voir dans la mort d'Œdipe qu'un vieillard qui succombe à sa destinée & qui paye le tribut à la nature; ce-



qui ne suffit pas pour former un dénouement tragique. Il falloit donc trouver un dénouement qui fût intéressant pour tous-les pays & pour tous les siècles; c'est l'objet que M. Ducis a heureusement rempli, en teignant qu'Edipe arrive en Thessalie, au moment qu'Alceste est menacée de perdre Admète ou Admète de perdre Alceste, & qu'il se dévoue pour eux. Par là M. Ducis embellit encore le personnage d'Œdipe, qui termine ainsi, par un trait d'héroisme, sa respectable carrière & ses illustres malheurs. Les personnages qu'il fauve, les Souverains qu'il rend à leurs péuples, quoiqu'ils ne remplissent pas assez la scène pour attirer à eux l'intérêt principal, sont cependant chers au spectateur par leur amour, par leur jeunesse & par leurs vertus aimables. A la vérité, le sujet d'Alceste est nécessairement facrifié; on ne peut pas dire que le dévouement d'Alceste fasse le même effet dans la Pièce de M. Ducis que

dans celle d'Euripide. Mais qu'on nous donne encore beaucoup de Tragédies aussi intéressantes que l'est dans Édipe ce seul Episode d'Admète & d'Alceste, des Tragédies qui nous offrent des caractères d'une douceur aussi touchante que le caractère d'Admète, d'une tendresse aussi aimable que celui d'Alceste, des Tragédies ensin qui nous présentent, même dans les endroits indissérens, des vers utiles, tels que ceux ci:

Aux dépens de son peuple on n'est point généreux....

<sup>»</sup> Frémis, a-t'elle dit, impitoyable Roi;

<sup>»</sup> Le sang de tes sujets va retomber sur toi.

Quel bien leur a produit la splendeur de v tes armes?

no Chacun de tes exploits fut payé par des

<sup>»</sup> Porte ailleurs tes drapeaux, tes chants » victorieux;

<sup>»</sup> Les soupirs de ton peuple ont monté jus-» qu'aux Cieux....»

Juilles 1781. 1473
Je ne veux point, Seigneur, par de nouveaux combats,

A l'exemple d'un père affoiblir mes Etats.

Voilà ce qu'un bon Roi doit dire à ceux qui lui conseillent la guerre; voilà ce qu'un bon Citoyen, un Ecrivain vertueux doit sans cesse redire aux Rois.

- Nous ne parlons pas des personnages d'Œdipe, d'Antigone, de Polinice, où respirent parrout le caractère antique, la simplicité grecque, l'éloquence de l'ame, & qui, dépouillés même du pathétique qu'y ajoute le spectacle, sont encore d'un si grand effer. Quelques personnes, qui croyent que tout doit être imité dans les Anciens, & qui n'ont pas un sentiment assez fin des convenances théâtrales chez les différentes nations, auroient voulu qu'Edipe, -chez M. Ducis - comme dans Sophocle, ne révoquât point la malédiction qu'il prononce contre ses fils; d'autres, accordant trop à la

douceur françoise, auroient voulu, au contraire, que les Dieux pardonnassent à Polinice comme Œdipe, c'est-à-dire que M. Ducis renversat toute la fable. M. Ducis seul a senti & observé la juste mesure de toute chose; il a senti que dans nos mœurs il falloit qu'Œdipe pardonnâr, mais que dans les mœurs grecques & dans le principe de la fatalité, il falloit que les Dieux ne ratisiassent pas son pardon; que le Grand-Prêtre, leur Interprête, dît à Polinice ce mot imposant & terrible:

Ton Père est appailé, les Dieux ne le sont pas.

Il a senti, en un mot, qu'il falloit qu'un père sût tendre, & que les Dieux seuls sussent d'une justice inslexible. Nous ne trouvons pas cependant qu'Œdipe ait le droit de dire à Polinice ce vers si paternel:

Crois-tu qu'à pardonner un Père ait tant de peine?

Il a résisté assez long-tems au repentir de Polinice, aux instances d'Antigone, pour qu'il ne soit peut être pas adroit de rappeller ainsi, par un contraste trop marqué, cette longue rélistance. Nous trouvons encore qu'Œdipe est trop agité dans le cours de la Pièce, trop sensible à ses malheurs présens, trop tourmenté des souvenirs du passé, pour avoir le droit de dire ce vers qui ne conviendroit qu'à Socrate:

Edipe est malheureux, mais Edipe est tranquille.

S'il l'étoit, il seroit bien moins intéressant & bien moins tragique. Mais qu'il lui sied de dire aux Dieux en leur rendant son ame:

Soixante ans de malheurs ont paré la vicime ....

& dans un autre endroit :

Qqqvj

C'est un de vos bienfaits, que, né pour la douleur,

Je n'aie au moins jamais profané mon malheur.

Et sans parler ici de tant de tirades pathétiques & sublimes, qui pourroit oublier cette foule de vers si beaux par eux-mêmes & plus beaux par la situation?

Tant qu'il existera des pères malheureux, Ton nom consolateur sera sacré pour eux... C'est vous qui, me voyant, vous jugez malheureux!....

Je rends grace à ces mains, qui, dans mon désespoir,

M'ont d'avance affranchi de l'horreur de te voir....

Que le jour un moment rentre encor dans mes yeux,

Pour embrasser mon fils à la clarté des Cieux....

C'est la sœur .... c'est la mienne....

Juillet: 1781. 1477
ouvez sans remords embrasser vos

n'avez point du trône exilé votre

: couvre en tremblant du pardon de

m Père. A HENRIADE; avec la Rése de M. B \* \* à chacune des ncipales Objections du Commenre de la Beaumelle; la Préface de édéric-le-Grand, Roi de Prusse; Essai sur l'Epopée, traduit de l'anlois par l'Abbe Defontaines; un supplement à cet Essai; des Stances sur les Poères Epiques ; un Arricle au sujet d'Hésiode; un autre concernant l'Arioste; les Jugemens des Contemporains sur le Poème national; la Lettre du Roi de Prusse M. d'Alembert, celle de l'Auguste Catherine II, Impérarrice de Russie, à Madame Denis; une Anecdote unique, où l'on verra ce que le içawant Kien Long , Empereur regnant de la Chine, pense de l'Aureur de la

Henriade; le détail des honneurs rendus dans Paris au Chantre de Henri IV; & plusieurs autres morceaux curieux, relatifs à Voltaire, recueillis & rédigés par M. D \*\* de C\*\*. A Berlin; & se trouve à Paris, chez J. Fr. Bastien, Libraire, rue du Petic-Lion, sauxbourg S. Ger-

main. 1780. in-12. 480. pag.

Ce titre détaillé nous dispense de faire l'énumération des divers Opuscules rassemblés dans ce Recueil. dont le principal objet est la réfutation de la Critique si hazardée que M. de la Beaumelle avoit faite de la Henniade. Cette Critique étoit l'ouvrage de la passion & de la haîne, & en portoit bien le caractère; M. de la Beaumelle avoit même pousse le ridicule jusqu'à refaire à sa manière plusieurs morceaux de la Henriade, & jusqu'à tracer en plusieurs endroits un plan contraire à celui de l'Auteur. Ce n'est pas que quelquesunes de ses idées n'eussent quelque chose de plausible; par exemple, M.

de Voltaire auroit pu tirer parti de la proposition faite par M. de la Beaumelle, d'introduire Marguerite de Valois dans ce Poëme, de la placer entre son mari & son frère, & d'augmenter par là l'horreur de la S. Barthelemi & l'intérêt de ce beau & triste tableau; mais les vers substitués par M. de la Beaumelle à ceux de M. de Voltaire gâteroient les meilleures idées, & celles de l'Auteur sont rarement justes, comme le démontre l'Apologiste de M. de Voltaire. On sent d'ailleurs que le morceau de Poésie le plus parfait, ne peut tenir contre une Critique sévèrement minutieuse, & qu'en général la Critique est ce qui demande · le plus de bonne foi. C'est pourquoi il ne faudroit jamais critiquer ses ennemis, & ce sont presque toujours les seuls qu'on est porté à critiquer.

Les chicanes de M. de la Beaumelle (car c'est le nom qu'elles méritent ) sont oubliées depuis longtems, & nous n'en rappellerons ici

in tent office die pair i metaer en reconter de la conte ar en error de la conte lection de error dans et la light;

Tous reveres as test test a The

ON SEED THE THE THE

Mar and a secondari I a D A. a. a Beaumerie cone is Proposer time for are alle Law . Diez a Ares a . Beet Fill · Den rette .. r mine n.c . mage it lies. is as · domine of the rest of · teriemore that a lore to all \* derocant te on mine & ... # The your mier le ruite me eu women, ou rour on acre accent men ie precipitant areugue me nics maux de la guerre, au wies arrefer tous par la convi » au lieu du moins d'attend n tiemment l'arrivée de la g

Juillet 1781.

"clairement prédite? M. de Vol-» taire est Peintre, mais il n'est pas

» heureux en ressemblances. »

Il semble qu'ici la haîne de M. de la Beaumelle pour le Poère, le soit étendue jusqu'au héros du Poëme. Voyons la réponse de l'Apolo-

gifte.

« Le Critique plaisante ici assez "mal-à-propos; il n'a pas pris le sens "de ce vers que tout le monde entend. »Si le Prophête avoit dit que Henri » ressembloit à Dieu même, ou fait » entendre quelque chose d'équiva-» lent, la plaisanterie seroit placée: » rrais ce sont des leçons que le Pro-» Phête donne à Henri; il l'instruit, » & ne le flatte pas : au contraire, » Puisqu'il lui dit:

Mais si la Vérité n'éclaire vos esprits, N'es pérez point entrer dans les murs de Pari

> Il l'avertit de dompter ses passion averrit acuomptes, c'est ap e cla qu'il lui dit: allez, qui

1482 Journal des Sçavans, » ressemble, &c. c'est-à-dire, qui fait » ce que Dieu commande. Voilà le » seul sens de ce vers. »

Quoiqu'en dise l'Apologiste, ce vers, dans l'intention du Poëte, nous paroît un éloge; il signifie: Roi, qui ressemblez à la Divinité par la biensaisance & les vertus, competez sur son appui. Cet éloge étant mériré & n'étant point déplacé, les sarcasmes de M. de la Beaumelle sont très-peu convenables; & quandil les sait tomber sur Henri IV luimême; quand il va rechercher péniblement les sautes de ce bon Roi, sans dire un mot de ses grandes & excellentes qualités, ces mêmes sar-casmes deviennent indécèns.

A propos de ces deux vers:

Sur ce sanglant théâtre, où cent Hérospérirent,

Sur ce trône glissant d'ou cent Rois descendirent.

M. de la Beaumelle observe que les

bons Poètes employent rarement les troisièmes personnes des verbes au pluriel. L'Apologiste lui répond par l'exemple même de M. de Voltaire & par la beauté de ces vers. M. de Voltaire a employé assez souvent ces troisièmes personnes des verbes au pluriel à la fin des vers. Dans le récit du massacre de la S. Barthelemi, il emploie encore la même rime:

O combien de Héros indignement périrent !
Refuel & Pardaillan chez les morts descens
dirent.

#### Ibid:

Les Affassins sanglans vers mon lit s'avand cèrent,

Leurs parricides mains devant moi se leverent.

### Chant 8°:

De quels cris douloureux vos temples retentirent!



486 Journal des Sçavans; M. de la Beaumelle n'avoit pas apparemment affer d'usage des vers pour prononcer sur ces marières; & comment, en ce cas, ne s'en rapportoit-il pas à M. de Voltaire? Voilà le ridicule de la critique hazardée par l'ignorance; mais le Vulgaire est bien plus indulgent pour les plus grands torts de la critique que pour Les plus grandes beautes critiquees, & c'est qui fait que la critique se Le Vengeur de M. de Voltaire fait hommage de son travail au Roi permet tout. de Prusse; ce Monarque l'a honore d'une réponse, qui contient en deux mots presque tout ce que nous ve Extrait de M. Gaillard. ] nons de dire.

#### PLAN d'un Ouvrage sur l'Histoire Littéraire.

N nous a communiqué un rapport fait à l'Académie Royale des Sciences, Belles-Lettres & Arts de Rouen, le 16 Février 1780, sur le Plan détaillé, (manuscrit) d'un Ouvrage qui pourra avoir pour titre Elemens d'Histoire Littéraire universelle, ou Bibliothèque raisonnée, choisie & méthodique des meilleurs Livres en ce genre & surtout des Livres latins & françois. Ce rapport nous a paru intéressant & pour le fond & pour la forme; c'est ce qui nous a déterminés à en faire part au Public, du moins par extrait. Les Amateurs de l'Histoire littéraire qui, parmi nous, se multiplient tous les jours feront charmes d'apprendre qu'on travaille à un Ouvrage de cette espèce, & ils pourront y contribuer, s'ils le jugent à propos, en adressant leurs Remarques & leurs

ournal des Sçavans ; ces, francs de port, à l'Auque la Société de Sorbonne e mettre à la tête de sa Biblio-Il en marquera publiquement connoissance, si l'on ne s'y se pas formellent. Il desire surdes instructions sur l'état ancien ittuel des Collèges, des Univers & des Academics de l'Europe, même de l'Univers. Il en est de mêe des Bibliothèques putliques & articulières, des Cabinets des Cuiosités de la Nature & de l'Art. E!i Le manuscrit dont il s'agit est un volume in 4 de 178 pag, il est de M. l'Abbé Cotton Des Houssayes, Docteur & Bibliorhécaire de la Maison & Société de Sorbonne, Chanoine de l'Eglise Metropolitaine de Rouen, Membre de l'Academie Royale des Sciences, Belles-Lettres & Arts de la même ville : Associe de celles de Lyon & de Caen. M. de Couronne & Dom Gourdin. Commissaires nommes pour l'examen de cet Ouvrage, s'exprimèrent à-peu-près

1489

à-peu-près de la manière suivante dans le rapport dont il est question.

Ce travail est le résultat de connoissances philosophiques & littéraires d'un Membre de l'Académie.
Son intention n'étoit point de le
rendre public. Il le regardoit & le
regarde éncore comme un simple essai que le tems, la réslexion, l'étude
& la communication réciproque si
utile aux Gens de Lettres, pourroient persectionner. Il ne vouloit
que le soumettre aux avis de l'amitié;
mais l'amitié ne jugeant que l'Ouvrage a oublié l'Auteur, & elle a
obtenu qu'il sût présenté à l'Académie même.

Il ne s'agit pas ici d'un Plan superficiel, tel qu'on en annonce fréquemment pour attirer ou séduire:
c'est un Plan raisonné approfondi,
détaillé, méthodique qu'on doit
regarder comme un véritable Ouvrage, quand même il ne devroit
pas être suivi de l'exécution. On y
rrouve l'accord heureux de l'esprit
Juille.
Rrs

hilosophique & de l'Histoire littéraire. Il peut donc intéresser également & l'homme érudit qui n'aime que les fairs. & l'homme pensant qui en tire des résultats généraux. Nous ne croyons pas qu'il ait encore paru d'Ouvrage en ce genre, où l'on trouve la suite, l'enchainement, la génération d'idées & de connoissances qui forment le caractère distinctif du Plan qui nous occupe. Une courre analyle suffira, peut-être, pour justifier ce que nous avançons. Neuf livres partagent ce Plan & formeront la division de l'Ouvrage même qui aura plusieurs volumes,

Dans le premier il est quostion de l'Histoire littéraire en général. Il est divisé en deux parties, La première comprend tous les Auteurs générau l'Introduction, de Prolegomènes autres, & la seconde, les Mélangi tels que les Ana, & Livres semb bles, les Epistolaires anciens & dernes, les Voyages relatifs aux tres, aux Sciences & aux Arts,

Les second Livre est destiné aux' Ecrivains de l'Histoire luttéraire en particulier dans l'ordre des Sciences, des Lettres & des Arts, & suivant une nouvelle distribution qui nous a parn très-naturelle, la Religion forme la première partie de ce Livre & la première classe générale des Sciences: c'est une distinction, une prééminence que lui donne son obiet. Les Sciences naturelles forment la seconde partie de ce Livre, le plus étendu de tous.

Le troisième Livre est proprement une Geographie littéraire. Dans la première partie se trouve l'Histoire Littéraire des nations anciennes, dans la seconde, celle des nations modernes. Partout l'ordre géographi-

que est exactement suivi.

L'influence de l'état sur les idées des hommes a fourni à l'Auteur la division du quatrième Livre. Il y parle d'abord des Auteurs confacres. au service de la Religion, ensuita des Auteurs séculiers, qui, par état,

Rrrii

1492 Journal des Sçavans, font livrés aux fonctions civiles, de

quelque espèce qu'elles soient.

Le cinquième Livre, destiné aux Sçavans en général, abstraction saite de leurs pays, de leur état, des corps auxquels ils appartiennent, &c. renferme trois parties. La première traite de ceux qui ont écrit sur les Sçavans en général critiquement & historiquement, la seconde de ceux qui ont donné des Recueils généraux des vies des Sçavans; & la troisième de ceux qui ont écrit l'Histoire des semmes illustres & sçavantes.

Le sixième Livre, distribué en quatre parties, fait connoître les Ouvrages qu'on peut regarder comme Causes auxiliaires morales dans la connoissance des Sciences, des Lettres & des Arts: & ici se rapportent les Livres sur l'Education, sur la Mémoire areissicielle, sur le rapport des Sciences entre elles, sur les Méthodes d'étudier générales & particulières.

Ces Causes auxiliaires morales,

font suivies des Causes auxiliaires physiques; qui se réduisent à l'Art de l'Ecriture & à celui de l'Imprimerie. Ces deux inventions sublimes forment les deux parties du septième Livre.

Dans le huitième, qui en comprend trois, on traite des Scavans en Corps, c'est à dire, des Colléges, des Universités & des Académies. suivant l'ordre géographique. A cet ordre plus difficile, mais plus utile, l'Auteur doit ajouter l'exécution d'une idée qui paroît lui appartenir entièrement, c'est celle d'une Map. pemonde littéraire, qui présentera géographiquement tous les endroits de l'Univers, où il y a des Colléges, des Universités & des Académies avec des marques particulières qui distingueront ces différentes espèces de Corps.

Le neuvième & dernier Livre traite des Dépôts des Sciences, des Lettres & des Arts, & comprend quatre parties. Ces Dépôts sont les

Bibliothéques & les Cabinets. On en traite, suivant l'ordre des lieux & des tems, la première partie offre les Auteurs qui ont écrit sur les Bibliothèques en général; la seconde, ceux qui ont écrit sur les Bibliothèques anciennes qui ont péri; la troisième traite des Bibliothèques modernes, publiques ou parriculières. Enfin, la quatrième fait connoître les Histoires ou Catalogues des curiosités de la Nature & de l'Art.

Telles sont les divisions générales du Plan Bibliographique de M. l'Abbé Des-Houssayes. Les ramisications en sont simples, mais délicates, & il saut une certaine attention pour en suivre les détails. L'Auteur a suivi la marche de la Nature, qui, partant d'un point unique, arrive à ce qu'il y a de plus composé par des nuances insensibles qui excluent les sauts brusques. Si, pour se conformer à l'ordre naturel, il a cru devoir quelques s'écarter de celui qu'on suit communément, il donne ses taisons, & l'on est forcé d'être de son avis. Tous les objets y paroisfent classés avec une justesse qui suppose un jugement sain, une longue Etude, des méditations profondes sur Penchaînement & le développement des connoissances humaines. On peut dire que ce Plan est neuf, non-seulevuent en France, mais même dans Les pays où l'Histoire littéraire est plus particulièrement cultivée; non-Leulement dans son ensemble mais même dans un certain nombre de détails. Il a profité des efforts de ses prédécesseurs; mais il paroît qu'il a été plus loin qu'eux. Ces Histoziens de l'esprit humain sont en général assez peu connus de nos Litrorateurs françois qui, presque tous, préserent l'étude de l'Histoire civile à celle de l'Histoire littéraire. M. l'Abbé D. sans blâmer leur goûr, fait en un mot l'Apologie du sien dans la conclusion de son Plan. " L'Histoire lietéraire, die il, mon-Rrriv

# 3496 Journal des Sçavans,

» tre l'homme par ce qu'il a de plus » grand, par les efforts, quelquefois » par les succès de son esprit, sou- vent admirables, toujours intéres. Sans. Un tel spectacle ne peut man- quer d'aggrandir l'ame, de l'enno- blir, tandis que celui de l'Histoire » civile & politique, théâtre ordinaire » de la méchanceté, ainsi que de la » foiblesse de l'homme civilisé, sléirie » le cœur de l'homme sensible & hu- main qui voudroit rendre heareux » tout ce qui respire. »

Cette course citation peut donnet une idée du style & de la manière de

M. l'Abbé Des-Houssayes.

Les Commissaires de l'Académie de Rouen terminent leur rapport par un souhait que nous partageons avec eux, c'est que l'Auteur puisse s'occuper essentiellement de cet Ouvrage, le plus général, le plus régulier qui ait été encore entrepris en ce genre. Ce n'est ni à la fantaisse ni à la cupidité qu'il est consacré,

n'est qu'aux vrais Gens de Lettres; n'est-il pas tems de leur présentez ensin leur Histoire générale?

#### NOUVELLES LITTÉRAIRES.

DE LIMA, AU PÉROU.

Dombe Y, habile Botaniste de Mâcon, parti en 1777 pour aller herboriser au Pérou, y a découvert une laine végétale produite par une espèce de cierge épineux; cette laine, qui est plus courte que celle de l'animal que les Péruviens appellent Llamas, a la même couleur, est très fine, & peut très-bien se filer.

Il a été faire l'analyse des Eaux thermales de Ceuchin, situées près de la Cordilière Royale.

Il est parti en 1779, pour aller botaniser vers la source du sleuve des - Amázones, où il se promet de faire

Rrry

1498 Journal des Scavans,

une ample moisson de plantes nouvelles, & surtout de connoître l'ar-

bre de la gomme élastique.

Il a envoyé de la platine à l'Académit des Sciences; mais on n'a point reçu les plantes sèches & les graines qu'il envoyoit au Jardin du Roi à Paris.

Il a fait faire pour le Roi d'Espagne 200 dessins enluminés, rien que sur les plantes des environs de Lima, quoi qu'ils soient secs & arides faute

de pluie.

M. le Marquis de Casa-Concha a envoyé en même tems à M. de la Lande, une vingtaine de vases de terre qui se rencontrent dans les tombeaux des anciens Péruviens; & M. de la Lande se propose d'en enrichir les divers cabinets de Paris. Ces vases sont bruns, blancs ou rouges, il y en a qui ont des figures humaines, d'autres des figures d'animaux, mais grossièrement imi-. técs.

# D'ANEMARCK.

#### · DE COPENHAGUE.

Abhandlungen die von den Koniglichen Danischen Gesellchaft den Preis erhalten haben. C'est-à-dire. Pièces qui ont remporté le Prix de l'Académie des Sciences de Copen-

hague. 1781. in 4°.

On trouve dans ce Recueil deux Pièces de M. Branders & de M. Helsenzrider. sur la manière de mefurer les distances inaccessibles par -Pobservation faite dans une seule starion. M. Branders, habile Artiste 'd'Augsbourg, y décrit un instrument qui porte un micromètre, & une base dont la petitesse est conpense par l'exactitude des mesures -que donne le micromètre, & 'il a -remporté le Prix. L'autre pièce envoyée pour le concours, contient austi un moyen à peu près seinblabk.

## 1500 Journal des Scavans,

Kort over Siælland, &c. C'està-dire. Carres de l'isse de Seclande. où est située la ville de Copenhague, en une grande feuille. & en quatre feuilles; dans le même format que les grandes Cartes de France, & sur une échelle de 34 pouces par degré, ou d'une ligne pour 140 roises. Le Roi Christian V avoir ordonné dès 1882, que l'on levât une Carte exacte du royaume de Danemarck. Frédéric V., Restaurateur des Sciences dans son pays, fit travailler à des opérations géométriques, qui se continuent encore en Jutland; les Isles sont déjà levées, il y aura encore 16 Cartes. M. Bugge, Professeur d'Astronomie, a déterminé par des observations, les longitudes & les latitudes des principaux lieux. La latitude de Copenhague est de 54 º 41' 2" & la distance, au méridien de Paris, 41'5" de tems. M. Bugge rend compte des moyens qu'on a employés pour lever ces Cartes, dans un Mémoire imprimé en

Danois en 1779, intitulé Beskrivelse over den Opmaalings Maade, &c.
132 pages in-4° avec le détail des triangles & les figures des instrumens dont on s'est servi pour ces opérations.

Ces Cartes très-bien gravées prouvent que les Sciences & les Arts sont très-cultivés en Danemarck; mais que nous sommes rarement instruits de ce qui s'y fait, parce que la langue danoise est très-peu connue

en France.

Care Friderich Wenzels der Chimie, &c. C'est à-dire, Essais de Chimie sur les métaux traités au seu de réverbère, pour connoître leurs principes constituans. Par M. Wenzel. 1781, in-4°.

Dans un livre imprimé en 1773, l'Auteur donna un Traité singulier sur la nature de l'or & de quelques-autres métaux; mais il ne donnoit pas ses procédés. M. Cappel soutint que l'or ne donnoit point les résultats de M. Wenzel; celui ci a donc publié ses moyens dans la pièce dont il s'agit, elle a remporté le Prix de l'Académie, qui avoit invité spécialement l'Auteur à con-

#### ITALIE.

courir.

Prix de l'Académie des Sciences de Padoue.

Les Sénateurs de Vénife, qui préfident au gouvernement des études, par une décision du 18 Mars 1779, ont fondé à Padoue une Académie des Sciences, Belles-Lettres & Arts. Cette Ville, célèbre depuis longtems par une Université distinguée dès le 13° siècle, avoit aussi deux Académies, celle des Ricovrati pour les Belles-Lettres, qui est ancienne, & celle d'Agriculture, dont la fondation est plus recente; mais les Professeurs habiles qui s'y trouvent desiroient d'être assembles sous une forme académique pour le travail des Sciences, & ils méritoient d'être encourages à cet effet par un établifsement utile, par des honneurs, des priviléges, des pensions. En conséquence, on a supprime les deux anciennes Académies, & l'on en a formé une nouvelle; il y a 24 Pensionnaires. Les pensions sont de cent ducats d'argent, chacun de 4 liv. s s. de France. Il y a aussi de Honnoraires, des Associés & des Elèves. La preinière séance s'est tenue au mois de Novembre 1779.

Les sujets des Prix proposés pour 1782, font, 10. de démontrer rigoureusement l'impossibilité de dégager les équations du troisième degré de la forme imaginaire dans le

zas irréductible:

20. De trouver un système de lenilles objectives & oculaires d'une ule matière qui supplée autant u'il est possible aux lunettes acroariques:

3°. L'Eloge de Petrarque, consi-

## 1504 Journal des Sçavans,

déré comme Restaurateur de la Latinité & des Belles-Lettres, comme Poëte original & plein de sentiment, comme Philosophe distingué par la morale & l'amour du bien public, & qui fait la gloire de l'Italie.

On pourra écrire en italien, en latin ou en françois; les Pièces seront reçues jusqu'à la fin de l'année 1781, & envoyées franc de port à M. Franzoia ou à M. Cesarotti, Secrétaires de l'Académie. Le Prix sera proclamé dans l'assemblée publique du mois de Juin 1782. Les Auteurs ne se feront point connoître. Les Prix sont de 30 sequins de Vénise.

Un ami de l'humanité a déposé un Prix de 100 sequins ou 1200 livres de France, pour cesui qui aura le mieux satisfait à cette question: Trouver les moyens les plus propres à allumer la passion du bien de l'humanité, & à la conserver dans le cœur des jeunes gens qui sont dessinés à influer par leur sereune ou par teur rang. Les Pièces seront reçues jusqu'à la fin de Mars 1783, & le Prix sera adjugé au mois de Décembre.

Giornale Astro-Meteorologico per l'anno 1781. Con una racolsa di Osfervazioni particulari intorno ai sulmini. In Venezia per Gaspare Storti, alla Fortezza. 93 pages in-12.

M. Toaldo, si connu par son excel-Jent Traité de Météorologie, defirant contribuer au progrès des Obsetvations, publie chaque année, depuis 1777, un Calendrier astronomique dans lequel il marque les passages de la lune par l'équateur & par les lunistices, comme pouvant Lervit à la Météorologie; trouve l'Extrait des Observations Météorologiques faites pendant l'année 1780 à Padoue & dans cinq autres villes d'Italie, & une relation de plusieurs coups de tonnerre, & spécialement d'un qui prouve parfaitement l'utilité des conducteurs

pour préserver les édifices. I avons déjà annoncé l'Ouvrag M. Toaldo sur cette matière; o a fait une édition en françois, des notes de M. Barbier de Ti à Strasbourg. 1780.

Esperimenti sopra il serro cri
sopra il serro malleabile atti a rei
più sacile la cognizione della li
delle ghise pegli usi dell' artig.
Del Comte Marco Carburi P. I
Chimica nell' Universita di Paa
Membro di questa Accademia,
cio delle Academie Reali delle Sc
di Stokolm & d'Upsal. In Pad
A. S. Fermo 1780. A Spesedi G
batista Pasquali, ton Licenza di
periori. Brochure in 4°. de 54
ges, & une grande Table gen
des résultats des expériences.

FRANCE.

DE PARIS.

Dictionnaire des Merveilles

pour préserver les édifices. Nous avons déjà annoncé l'Ouvrage de M. Toaldo sur cette matière; on en a fait une édition en françois, avec des notes de M. Barbier de Tinan, à Strasbourg. 1780.

Esperimenti sopra il serro crudo e sopra il serro malleabile atti a rendere più facile la cognizione della bontà delle ghise pegli usi dell'artigliera. Del Comte Marco Carburi P. P. di Chimica nell'Universita di Padova, Membro di questa Accademia, e Socio delle Academie Reali delle Scienze di Stokolm & d'Upsal. In Padova, A. S. Fermo 1780. A Spesedi Giambatista Pasquali, ton Licenza de Saperiori. Brochure in 4°. de 56 pages, & une grande Table générale des résultats des expériences.

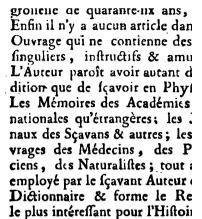
FRANCE.

DE PARIS.

Dictionnaire des Merveilles de la

Nature. Par M. A. J. S. D. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781 2 vol. in 8°. Prix, 7 liv. 10 f broché.

L'idée de rassembler dans un seul Ouvrage tout ce que la Nature & la-Physique offrent de plus singulier, est une idée que l'on a eue plusieurs fois, entre autres Jonston, dans sa Thaumatographie; mais un pareil Ouvrage ne pouvoit être entrepris que par un vrai Physicien. Pline avoit son dejà cette intention dans son Histoire naturelle, mais il y a rassemblé sans choix des choses quelquefois absurdes, & de son tems on ne connoissoit point encore assez ni 'la Nature ni la Physique. L'Auteur du nouveau Dictionnaire a fait un choix "éclairé; il cite ses autorités quand cela est nécessaire; il rapporte à la vérité des choses difficiles à croire, mais, mais c'est quand elles lui pasoissent assez prouvées & qu'elles ne passent pas les forces de la Nature. Le premier article de ce Dictionnaire est le mot Abstinence; on y voit des



la Nature. Ce tableau sera utile me aux Physiciens pour leur de des idées de ce qu'il v a de

...

Par M. le Comte de la Cepède, Co-Ionel au Cercle de Westphalie : des Académies & Sociétés Royales de Rome, Stockolm, Hesse-Hombourg, Munich, Dijon. A Paris, de l'Imprimerie de Monsieur. 1781. 2 vol. in 8°. de 375 & 390 p.

Cet Ouvrage, d'un Physicien habile, contient seize Mémoires sur les effets & les mouvemens de la matière électrique, les tremblemens de terre, la grêle, les feux follets. l'influence de l'électricité & du magnétisme sur les animaux & l'influence de l'électricité sur la végétation; enfin, sur l'électricité de la lumière & des aurores boréales. Il donne une théorie de l'électrophore de Volta, avec lequel il a fait des expériences curieuses, de même que dans d'autres parties de la Physique relatives à l'électricité.

Atlas portatif, pour servir à l'intelligence des Auteurs classiques, par M. Grenet, Professeur de l'Uni. 1510 Journal des Sçavans, versité de Paris, au Collége de Lisieux.

Cet Atlas composé d'environ 20 Cartes, faites par M. Bonne, habile Géographe, sera suivi d'une description géographique adaptée à ces Cartes, & qui est actuellement sous presse; les Carres sont très-bien gravées, elles sont d'un format portatif, & cependant assez grand pour que les écoliers y trouvent tous les endroits dont il est parlé dans leurs Auteurs classiques, Chaque Carte est. double, une pour l'état ancien, une pour le moderne; elles ne coûtent que 12 f. chacune, & dans chaque année on n'en voir qu'un certain. nombre, ce qui augmente peu la dépense des classes; ensorte qu'elles sont à la portée de tout le monde. Cer Ouvrage ne peut manquer de donner dans l'Université plus d'activité à l'étude dela Géographie, qui est une des plus importantes pour la jeunesse; aussi ce projet déjà adopté par les Professeurs de la Faculté des

Juillet 1781.

IS.LI,

Arts, a été approuvé par le Tribunal même de l'Université, le premier Mai 1779.

Portrait de M. Dorat, en Médaillon, environné des amours, & soutenu par une Muse, au milieu de Cyprès. A Paris, chez Fessard, Graveur, rue & isle S. Louis; & chez Née, rue des Francs-Bourgeois, Porte S. Michel. Ce Portrait est très-ressemblant & les ornemens composés d'une manière très-agréable; on y lit ces vers de M. le Chevalier de Cubières.

Pleurez Graces, Amours exhalez vos re-

Et vous, Mules, dans ces retraites Venez à ces triftes Cyprès Sufpendre vos Lyres muettes Il n'est plus, l'Ovide françois.

Elemens de la Science du Navigateur. Par M. l'Abbé Garra di salagoity, Professeur d'Hydrographie, à Bayonne, Corespondant des Académies Royales de Toulouse, Bordeaux, &c. A Paris, rue d'a phine, la seconde porte cochèr droite par le Pont-Neus, de l'I primerie de L. Cellot, gendre successeur de Ch. Ant. Jombe Libraire du Roi, pour l'Arrille & le Génie. 1781. 2 vol. ind'environ 200 pages chacun.

Comme cet Ouvrage est dest aux Elèves de la Marine marchane le mérite qu'il doit avoir est clarté & la briéveté, en rassembl d'ailleurs ce qui est indispensat M. l'Abbé Garra di Salagoity no a paru avoir satisfait à ces con tions. Je publie ce traité, dit l'A teur, avec d'autant plus de confiar que je l'ai déjà éprouvé m'en éta servi pour instruire des jeunes ge qui ne connoissoient pas les prem res règles de l'Arithmétique, & c après neuf mois d'étude dans : classe publique, se sont trouvés état de soutenir des examens sur différentes parties de la navigation Nous devons cependant avertir nos lecteurs que ces Elémens ne comprennent point la méthode des longitudes en mer, par le moyen de la lune qui fait seule la matière d'un Ouvrage considérable que nous avons annoncé & qui a pour titre le Guide du Navigateur, par M. Lévêque.

Nouvelle Topographie de la France; Par M. Robert de Hesseln; N°. III. Carte de la région de l'ouest. Discours sur tous les objets intéressans qui lui sont propres, ou précis de la description générale des pays qu'elle contient.

M. Robert ayant publié une Carte de France divisée en neuf régions, pour commencer l'exécution de sa nouvelle Topographie, a donné une Carte de la région du nord-ouest, que nous avons annoncée, & qui contenoit une partie de la Bretagne. Celle ci contient le reste de cette Province. Dans l'explication qui Juillet.

cout une remarque importante est peut-être utile de remettre les yeux des françois.

Le plus fameux Entrepôt i time pour le commerce du se à Brouage; mais on a lais port de cette ville dans un ét dégradation depuis nos guerre viles, & l'air y est devenu peubre par la nature du sol maréca qui l'environne. On voit da Dictionnaire du Commerce, Savari, la Pancarre des taxes n pliées que paye cette denrée préc sous les noms de droit du Roi ciens droits domaniaux & droi divers particuliers. A mesure s Loire jujqu'à la Seudre, atteste par des monumens encore sublistans. que cette diminution des salines est déjà de près des deux tiers; d'autres nations en ont profité pour débiter des sels d'une qualité beaucoup inférieure à ceux de cette contrée, que la Nature avoit favorilée au-dessus de toutes, les autres.

Le célèbre Cardinal de Richelieu Coutenoit avec raison que nos sels & nos vins de ces pays formoient deux sources de richesses plus réelles & plus vastes que les mines du Potosi. LI sçavoit aussi par quelles obstructions l'une & l'autre étoient malheureusement dégradées, son génie nénétrant lui faisoit prévoir que ce mal iroit sans cesse en s'augmentant jusqu'à ce que l'excès du mal fît enfin naître une volonté absoluc d'y remédier.

Le Guide de ceux qui veulent bâzir; Ouvrage dans lequel on donne les enseignemens nécessaires pour Sffij

réussir dans cet art, & prévenir les sautes qui pourroient s'y glisser, dédié au Roi, par le Camus de Mézières, Architecte.

Si quid novisti restius istis Candidus imperti, si non, his utere mecum. Hon. Ep. VI. Liv. I,

A Paris, chez l'Auteur, rue du Foin Saint-Jacques, au collège de Maître Gervais; chez Benoît Morin, à la Vérité. 1781. 2 vol. 12-8°. le premier, de 320 pages, le second, de 374.

Un Architecte habile & défintéresse, a cru qu'il étoit de son devoir d'éclairer les honnêtes gens qui sont dans le cas de faire bâtir, c'est l'objet du Livre de M. le Camus. Il lève le bandeau de l'erreur qui couvroit les yeux du Public; pour cela il parle de tous les gentes d'ouvrages qui se rencontrent dans un bâtiment, tels que la maçonerie, la charpente, la serrurerie, la couverture, la psomberie, la menuiserie, la peinture,

la sculpture, la miroiterie, la vitrerie, la marbrerie, le carrelage, le pavé; & il entre dans les détails de ces arts. Il a tâché de faire conpoîrte les différentes natures des matériaux, les façons de les employer, & les manières d'opérer : il a donné tous les enseignemens possibles pour distinguer le bon & le mauvais ouvrage; il a exposé les retours & les fraudes d'une partie des ouvriers, & les divers moyens dont ils se servent pour surprendre les Propriétaires & les Architectes. Il a fait voir les dangers de bâtir par économie les inconvéniens des marchés en tâche & en bloc, ainsi que ceux des toisés, avec les déve-Toppemens & ulages qui se pratiquent aujourd'hui; il a donné les méthodes pour connoître précisement ce que coutera un bâtiment construit. Enfin, il a terminé son Ouvrage par des modèles de devis des marchés pour tous les genres d'ouvrages : un Architecte ne pou-Siliij

1518 Journal aes sçavans, voit faire un Ouvrage plus uti Public, & il étoit difficile d'faire mieux que M. le Camus.

Oraison Funcbre de Messire P Augustin - Bernardin de Ross Fleury, Evêque de Chartres, E Aumônier de la Reine, Com deur de l'Ordre du Saint-El &c. &c. Par M. le Boucg, D de l'Eglise de Saint-André de ( tres. & ancien Professeur de R rique au Collége de la même A Chartres, chez Michel Desh Imprimeur Libraire de Monsei l'Evêque, du C ergé & du Co! rue des Changes, à la Provid & se trouve à Paris, chez Bai Libraire, rue du Petit-Lyon, bourg Saint-Germain; & C Libraire, place Sorbonne. 1 in 80. 91 pages.

Mélanges tirés d'une grana bliothèque. Lettre R. De la des Livtes françois. Neuvièm tie. Livres de Politique du seizieme siècle. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Contesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. in-8°. Avec Approbation & Privilége du Roi.

Ce nouveau volume qui traite de la Politique, est plus intéressant encore & par l'objet & par la manière dont il est traité, que tous les autres qui composent cette précieuse collection, où l'instruction n'est jamais séparée de l'agrément, & il répandra dans le monde beaucoup de connoissances & de lumières.

Le nouveau Monde, Poëme. Par M. le Suire, de l'Académie des Scienices, Belles-Lettres & Arts de Rouen.

Au spiegherai, Colombo, per l'also Oceano
Lontane si le fortunate Antenne......

Lunga memoria
Degnissima di Pvema e d'Isloria!

T. TASSO, Gerus.

1520 Journal des Sçavans,

A Eleuthéropolis; & se trouve à Paris, chez Quillau l'asné, rue Cbristine; la veuve Duchesne, rue S. Jacques; la veuve Tilliard, rue de la Harpe; Esprit, au Palais Royal. 1781. 2 vol. in-12. Le premier, de 149 pages & les Préliminaires 32. Le second, de 209. Prix, 3 liv. 12 s. broché.

Essai d'un Eloge historique de Marie Thérèse, Archiduchesse d'Autriche, Impératrice-Douairière, Reine Apostolique de Hongrie & de Bohême, Princesse Souveraine des Pays-Bas. Par M. M\*\*\*\*\*

.... O Dea certe! VIRG.

A Bruxelles, chez J. Vanden Berghen, Imprimeur de feue Son Altesse Royale, rue de la Magdelaine. 1781. Avec Privilége de Sa Majesté. Et se trouve à Paris, chez Mérigot le jenne. in-4°. 39 pages. Prix, 1 liv. 4 s.

Loxocosme, ou Instrument propre



à démontrer les phénomènes qui opèrent les saisons & l'inégalité des jours, par toute la terre; le lever & le coucher du soleil; par M. Flécheux.

Le plan de cette Machine est un parallélogramme obliqu'angle, qui, par sa forme seule, indique l'obliouité qu'il doit représenter, & qui l'a fait nommer Loxocolme; deux planches verticales qui sont élevées sur la base à la distance de 15 ou 16 pouces, se présentent à l'œil sous un angle de 23 degrés 🚉 portent deux cercles qui représentent l'écliptique, & sont divisés en 365 jours; un axe qui le traverse porte le soleil au milieu, & tourne par le moyen d'une manivelle : cet axe porte un chassis mobile sur les quatre angles, assujetti par les deux montans, & qui, par conséquent, se trouve rectangle en haut & en bas; mais les angles deviennent de 66 degrés :, quand il est horizontal, en avant ou en arrière; les petits côtés

SILA

1511 Journal des Sçavans,

de ce chassis ont deux pouces & demi, & sont toujours appliqués sut les platines verticales, par consequent

parallèles à l'écliptique.

L'autre côté du chassis porte le globe de la terre, lequel par confequent va vers la droite ou vers la canche . à mefure que l'obliquité du Tra lle le porte d'un côté ou de l'autre. 22 ford ou au midi dans le fortie. & l'on reut faire tournet le plope remeire far ion axe; c'est-bel et la le côte du chailis qui le pome pour rlacer les différens pays de la reme a l'heure qui leur convient. Un cordie name die aux deux montame : att dans le milieu de la Maserre repond the second second days ier. er bie . .... eft auff mar e me un les montans par les côtés du . . . . . . . . . . . . . . . . de clina. som ner eine nied ber deux quarts decer-र ठ १ २०४ सम्बद्धाः

The come difference on voit éga-

us les sens, la correspondance de terre aux différens points de l'éliptique. On fait tourner avec une lanivelle l'axe du milieu; celui-ci iet en mouvement un chassis qui irte la terre, & par le moyen d'un chet, il est arrêté à telle position c l'on veut ; & de quelque côté l'on soit, on voit aisément les Gons de l'écliptique, la situation terre par rapport à l'équateur, Fait toute la diversité des saisons inégalité des jouts. Et comme la e est mobile aussi autour de son , on peut en dirigeant vers la nte qui exprime le rayon solaire, méridien de Paris, voir quelle are il est dans tous les autres pays la terre.

On a fait déjà beaucoup de Maines destinées au même objet, (il n a spécialement chez M. Fortin, e de la Harpe); l'explication de négalité des saisons, par le moyen parallélisme de l'axe de la terre, ce que l'on a le plus de peine à 3524 Journal des Sgavans,

faire entendre aux commençans. Mais il n'y en a pas de mieux disposée & de plus commode, où l'estet soit représenté aussi directement & aussi complettement que celle de M. Flécheux. Il est déjà connu par un Planisphère mobile, où il a réuni toutes les propriérés qu'on peut desirer dans un instrument de cette espèce: l'un & l'autre de ces instrumens ont été approuvés par l'Académie des Sciences, & l'on en trouve la description imprimée chez l'Autour.

Lo prix de ce Loxocosme est de six louis, tout encaissé pour la Province, & se vend chez l'Auteur, rue du Sentier, à l'Hôtel de Madame la Présidente de Meslay.

Précis historique & expérimental des phénomènes électriques, depuis l'origine de cette découverte jusqu'à ce jour. Par M. Sigaud de la Fond, Prosesseur de Physique expérimentale, Membre des Académies de Po-

tersbourg, de Florence, de Bavière, de Valladolid, de Montpellier, d'Angers, &c. A Paris, rue & hôtel Serpente. 742 pages in-8°. avec neuf Planches en taille-douce. Prix, 6 liv. broché.

Nous annonçâmes, dans notre Journal de Janvier 1771, un Traité de l'Electricité, par M. de la Fond, en 413 pages; ce sçavant Physicien a vu, par le grand nombre d'Amateurs qui se sont adresses à pour avoir les machines nécessaires à ces expériences, & par la manière dont l'Ouvrage a été accueilli, que cette partie de la Physique étoit des plus recherchées, & qu'il falloit la traiter avec plus d'étendue: les leçons que donne chaque année M. de la Fond, le mettent à portée de suivre sans interruption, les progrès de la science, de repéter toutes les expériences nouvelles, de faire exécuter tous les nouveaux instrumens, d'éclaircir chaque jour les difficultés des curieux; c'est ainsi que l'on par-

## 526 Journal des Sçavans,

vient à faire des ouvrages aussi complets & aussi clairs qu'il est possible de les espérer, & celui de M. de la Fond a ce double mérite. Il a toute l'étendue que l'on peut desirer; on y trouve l'histoire de l'Electricité, depuis Thalès, qui connoissoit déjà l'attraction de l'ambre jaune (Succin Karabé. Electrum) jusqu'à M. Volta, qui a découvert en 1777 une machine intéressante nommée élecerophore, dont on fait grand usage actuellement. La théorie de M. Franklin, pour l'explication du coup foudroyant y est présentée dans le plus grand jour, & portée au dernier degré d'évidence. Les avantages de l'électricité pour la guerison des différentes maladies y sont détaillées sans exagération, & d'après les expériences de M. de la Fond lui-même, qui a la gloire de pouvoir joindre dans son Livre, à l'explication de tout ce qui s'est fait avant lui, les perfections qui sont le fruit de son travail & de son habileté.

Histoire du Bas-Empire, en commençant à Constantin le Grand. Par M. le Beau, Professeur-Emerite en l'Université de Paris, Prosesseur d'Eloquence au Collége Royal, Secrétaire ordinaire de M. le Duc d'Or-Mans, & ancien Secrétaire Perpétuel de l'Académie Royale des Infcriptions & Belles-Lettres. Contlnuce par M. Ameilhon, de la même Académie, Bibliothécaire & Historiographe de la ville de Paris. Tomes XXI & XXII. A Paris, chez la veuve Desaint, rue du Foin S. Jacques; Nyon l'aîné, Libraire, rue du Jatdinct, quartier S. André-des-Arcs. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 vol. in-12. Le premier, de 496 pages; le second, de 532 pages.

Histoire universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent; composée en anglois par une Société de Gens de Lettres; nouvellement traduite en françois par une

# 1518 Journal des Sçavans,

Société de Gens de Lettres, enrichie de figures & de cartes. Tomes XXV., XXVI & XXVII. Contenant la suite de l'Histoire Romaine, jusqu'à la destruction de l'Empire par les Turcs, & le commencement de l'Histoire des Carthaginois. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, &c. rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 3 vol. in-8°. 1781. Avec Approb & Privil. du Roi.

Invention utile aux Arts d'une Composition, propre au poli des métaux & de l'ivoire, par le sieur Pelletier, Ingénieur, Machinisse Pensionné de S. A. R. Don Gabriel, Infant d'Espagne.

Il manquoit à nos découvertes celle d'une composition par le moyen de laquelle on pût donner aux métaux, & particulièrement au ser & à l'acier, ce poli parsait qui en augmente infiniment la valeur. L'Angleterre s'est flattée de posséder seule ce secret, & ayant accrédité cette idée, elle

est parvenue à vendre en France une quantité prodigieuse d'ouvrages d'acier. Excité du desir d'enlever aux Anglois une branche de commerce qu'ils font fructifier de plus en plus; jaloux de contribuer, autant qu'il est en lui, au progrès des Arts de sa Patrie, le sieur Pelletier, déjà connu par l'invention de plusieurs ouvrages de méchanique qui ont reçu le suffrage de l'Académie des Sciences de Paris, s'est appliqué à découvrir le moyen de procurer aux métaux, & surrout au fer & à l'acier, ce poli parfait si desiré & si recherché; il a été assez heureux pour parvenir à son but, & le succès à même passe ses espérances.

Il a inventé une Composition; qui, par un procédé simple, fort prompt & peu dispendieux communique à ces dissérens métaux un poli parsait; elle sert aussi à nétoyer & entretenir les ouvrages faits avec les mêmes matières. Ensin, lorsqu'on l'étend sur un cuir ordinaire, elle

1930 Journal des Scavans,

donne aux rasoirs le tranchant le

plus vif.

Elle est donc de la plus grande utilité aux Orsévres, Horlogers, Planeurs, Serruriers, Arquebusiers, Couteliers & autres, qui fabriquent des ouvrages auxquels il est nécessaire de donner le poli & le tranchant. Elle n'est pas moins utile à ecux qui, ayant de ces ouvrages quels qu'ils soient, desirent les conserver & les remettre dans leur premier état.

Cette Composition est singulièrement propie à l'entretien des Armes de Chasse; de celles qui sont déposées dans les Arsenaux & de toutes les Troupes en général. En un instant, & à bien peu de frais, le Soldat aura la satisfaction, en l'employant pour nétoyer & éclaircir son armure, de lui donner tout le brillant dont elle peut être susceptible.

Telles sont les principales propriétés de la Composition du sieur Pelletier. L'on peut ajouter à ses autres

avantages, qu'elle donne le poli à l'ivoire, qu'elle sui rend son lustre & en essace certaines taches.

La distribution s'en fera à Verfailles chez le sieur Langlois, Marchand Quincaillier, rue de la Pompe, au coin de la Place Dauphine; & à Saint-Germain-en-Laye, chez l'Auteur, rue de Poissy, vis-àvis celle de Noailles, maison du

sieur Aisse, au Soleil d'Or.

Quant à la manière de se servir de cette Composition, elle est fort simple. Il ne faut que la détremper avec de l'eau, & en étendre une très-perite quantité avec un pincau sur la pièce que l'on veut polir & nétoyer; après quoi, frotter cette pièce avec un petit morceau de bois de noyer ou bois blanc; coller sur le revers du même morceau de bois un cuir doux légèrement enduit, avec lequel on achève de persoctionner le poli; & si la Composition étoit trop épaisse, il ne faudroit mettre qu'un peu d'eau.

#### 32 Journal des Sçavans,

L'on trouvera aux Entrepôts ces Jutils préparés, pour la commoité de ceux qui voudront s'épar+ ener la peine de les faire eux-mêmes. Quelque certains que soient les effets de la Composition, le sieur Pelletier a desiré d'en prouver, pat l'expérience même, la grande utilité. C'est dans cette vue que, par la voie du Journal de Paris. No. 92, en la Feuille du Lundi 2 Avril 1781, il a invité les Amateurs des Arts, & en particulier les Syndics -& Députés des Communautés des Méchaniciens, Horlogers, Orfévres, Planeurs, Serruriers, Arquebusiers, Couteliers, Merciers, Ferblantiers, Tabletiers, & des autre Communautés qui fabriquent & debitent des marchandises de ser, d'acier & autres métaux, de lui procuzrer l'avantage de faire, devant eux, l'expérience des effets de sa compofirion.

Par un Avis public, imprimé & affiché dans la ville de Versailles, le

Juillet 1781. 1533 18 du même mois d'Avril, il a fait la même invitation à Messieurs les Officiers Militaires & Amateurs des Arce : en outre, il leur a présenté des miroirs d'acier poli avec sa Com-Position, principalement utiles pour télescopes & microscopes; un ette à garni de deux grandes règles d'a cier à moulure, avec des équerres faits avec la nouvelle machine de so invention, approuvée & reçue Par l'Académie Royale des Sciences Paris, pour persectionner les cans des fusils. Enfin, il leur a fait Ir un nouveau fusil aussi de son ination, propre pour le service des oupes & pour la Chasse, dont la Platine se démonte & se remonte ans une seconde. Il a eu la satissacon de voir que le Public, tant à Paris qu'à Versailles, s'est empressé d'être témoin de ses efforts, & les Amateurs les plus éclairés ont bien voulu applaudir à toutes ses découvertes.

#### 1534 Journal des Sçavans,

Le sieur Pelletier, desirant faciliter l'achat de sa Composition, prévient qu'indépendamment des bouteilles au prix de 6 livres, on en trouvera des paquets à ses Entrepôts au prix de 3 livres, qui contiendront la moitié de la quantité renfermée dans chaque bouteille.

Le sieur Pelletier annonce, qu'asin de prévenir toute espèce de contrefaction, les ériquetes collées sur chaque bouteille & paquet seront signés de lui & empreints d'un cachet partant son chiffre & son nom.

Discours publié sur les Langues en général & sur la Langue françoise en particulier; suivi de notes instructives, prononcé par M. de Villencourt, ci-devant Professeur à la Cour de Bavière. A Paris, chez l'Auteur, rue des Prouvaires, maison du Teinturier, au premier; la veuve Duchesne, rue S. Jacques; Durand neveu, rue Galande; Cellot, rue Dauphine. Avec Approbation & Privilége du Roi. Vol. in-8°. de 131 pages.

M. de Villencourt tient tous les jours, gratuitement ou non, des Cours d'élocution & d'orthographe françoise, chez lui, rue des Prouvaires, maison du Telnturier, au dremier; & chez M. Rolland, Peinre, rue & porte S. Jacques, maison de M. le Camus, Aschitecte.

Il donne aussi des leçons en ville, & montre en peu de tems, aux dames & aux demoiselles, une Réthorique françoise, dont l'étude est aussi simple qu'agréable.

Les Elémens raisonnés de la langue françoise & le Traité complet d'ortographe, de M. de Villencourt, sont sous presse.

# TABLE

# DES ARTICLES CONTENUS dans le Journal du mois de Juillet 1781.

	_
III STOTRE de l'Ac	adėmie
Royals des Inscriptions	& Bel-
les-Lettres.	1347
Observations sur l'Edit de	s Hy-
pothèques du mois de Juin	
Par M. Brohard.	1392
Histoire de la France Méridi	onale.
Par M. Giraud-Soulavie.	
Lettres de William Coxe	à W.
Melmath.	1412
_ Extraits divers.	1432
Plan d'un Ouvrage sur l'H	iftoire
Littéraire.	1487
Nouvelles Littétaires.	1497

Fin de la Table.

#### LE

# JOURNAL

DES

# SÇAVANS,

- POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.

AOUST.



#### A PARIS,

An Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré, près celle du Pélican.

M. DCC. LXXXI.

AVEC PRIVILEGE DU ROI.

## AVIS.

'n

On s'abonne pour le Jour.

DES SÇAVANS au Bureau du .

nal de Paris, rue de Grenell

Honoré; & c'est à l'adresse du

recteur de ce Journal qu'il fau

voyer les objets relatifs à celu

Sçavans, Le prix de la Souscrip

de l'année est de 16 liv. pour Pa

& de 20 liv, 45, pour la Provi

soit in-12 ou in-4°. Le Jour.

DES SÇAVANS est compose de

sorze Cahiers; il en paroît un

que mois, & deux en Juin & en

andres pro-



#### LE

# JOURNAL

DES

# SÇAVANS.

#### AOUST. M. DCC. LXXXI.

FOY AGE dans les mers de l'Inde, fait par ordre du Roi, à l'occafion du Passage de Vénus sur le
Disque du Soleil, le 6 Juin 1761.
E le 3 du même mois 1769. Par
M. le Gentil, de l'Académie Royale
des Sciences. Imprimé par ordre
de Sa Majesté. Tome second. A
Paris, de l'Imprimerie Royale.
1781. 1 vol. in-4°. de 844 pages
vec figures.

LEGENTIL a déjà publié le le premier volume de ses vie. Tetij

#### 1540 Journal des Sçavans,

Voyages, & nous en avons rendu compte dans notre Journal de Novembre 1779. Celui que nous annorçons en est la suite, & renferme les troisième, quatrième & cinquième ou dernière Partie. Dans la troitième, qui contient une histoire des isses Philippines, M. le Gentil s'étend beaucoup sur le physique & sur le moral de ce pays. Ce qu'il dis ensuite de l'isse Madagascar n'est pas moins intéressant. Il parle aussi des isses de France & de Bourbon, qui nous sont plus connues. On sçait qu'il a demeuré long-tems dans toutes ces isles. A ces détails, remplis d'obser vations physiques & astronomiqes il joint un Supplément qui renfern une partie de la correspondance lettres avec M. de la Nux, Corr pondant de l'Académie Royale Sciences.

Les Philippines, fréquentées puis bien des années par les E péens, n'en sont pas plus conr parce que les Espagnols en dére

aux autres nations. Ils n'en furent pas plutôt les maîtres, qu'il y passa un grand nombre de Religieux de différens Ordres pour y prêcher la Religion chrétienne, & ces Religieux continuent de s'y tendre, ce qui est très-coûteux au Roi d'Espagne. On assura à M. le Gentil que ce Prince payoit pour le voyage de chacun d'eux cinq cens piastres (2625 liv.). Chaque Ordre s'est, pour ainsi dire, emparé des différentes provinces de ces isles, & y commande en quelque forte. Ces Religieux ont app is la langue des différens peuples des Philippines; mais ils n'on: point enseigné à ceux-ci le castillan, afin de se rendre les maîtres absolus. Les Religieux de ces différens Ordres ont fait l'histoire de leur province en trois ou quatre volumes in-folio. M. le Gentil, dans ce qu'il dit des Philippines, s'est attaché particulièrement à celle que les Franciscains ont publiée à Manille en 1738, parce qu'elle paise pour la plus exacte.

Tetiij

#### 1542 Journal des Sgavans,

Cet Archipel a plus de 300 lieues du nord au sud, & environ 190 de l'est à l'ouest; il renferme une prodigicuse quantité d'isses, parmi lesquelles il y en a quinze principales; celle de Luçon, où est Manille, est la plus considérable. Le nombre de ces isles varie à cause des fréquens tremblemens de terre qui y arrivent, & qui sont si violens qu'ils engloutissent les plus hautes montagnes. En 1675, dans l'isse de Mindanao, il s'ouvrit une bouche effroyable à la pente d'une des montagnes les plus élevées, & la mer envahit une étendue immense de terrein. Il y a dans ces isle une grande quantité de volcans qui jettent des flammes; il se forme souvent des isles & quelquefois la mer se retire. De plus, les pluies confidérables & les ouragans fréquens y occasionnent de grands déloidres. Toutes ces causes réunies font croire à M. le Gentil que le nombre de ces isles est plus grand actuellement qu'il ne l'étoit autrefois. Celles qui sont basses ont été visiblement formées aux dépens des plus élevées. On prétend que les Chinois & les Japonois y trassquoient avant que les Espagnols les eussent découvertes.

M. le Gentil s'étend sur le climat & la température des Philippines, sur leur sol, leurs volcans, leur fertilité, & sur la langue des habitans. L'or se trouve en abondance dans toutes ces isses. M. le Gentil rapporte, d'après le témoignage des gens du pays, que la quantité qu'on tiroit, soit des mines, soit des fables des rivières, montoit à deux cens mille piastres année commune. Les Espagnols, qui ne s'appliquent point au travail des mines, se conentent de recevoir l'or que leur aportent les naturels du pays.

Ceux des Indiens de l'isse de Lun, qui r'ont point subi le joug s Espagnols, habitent dans le cendes terres & vers les sources des ières où ils se maintiennent à l'abri

#### 1544 Journal des Sçavans,

de leurs montagnes inaccessibles. C'est là qu'ils gardent la plus grande partie des piastres que les Espagnols ont portées à Manille depuis plus de deux cens ans. Ces Indiens, après avoir rassemblé l'or des sivières, delcendent de leurs montagnes, trafiquent cet or avec les Religieux des différentes peuplades ou avec les Alcades, puis s'en retournent dans leurs retraites avec les piastres qu'ils ont rapportées. M. le Gentil dit qu'il se trasique ainsi pour plus de deux cens mille piastres d'or; & comme ce commerce dure depuis plus de deux cens ans, il l'évalue à plus de cent millions de livres argent de France, qui sont englouties dans ces retraites. On fera fans doute surpris que ces Indiens trafiquent de l'or en poudre pour de l'or monnoyé dont ils n'ont aucun besoin. Il seroit plus naturel qu'ils échangeassent leur or pour des denrées & des marchandises qui sans doute leur seroient plus utiles.

M. le Gentil parle aussi des fruits du pays, des oiseaux, des poissons & des autres animaux. Les Historiens espagnols distinguent les naturels de ces isles en trois classes. La première étoit composée de ceux qui gouvernoient comme Seigneurs absolus; ils étoient policés jusqu'à un certain point. La seconde classe comprend les noirs montagnards qui vivoient comme des brutes sur le haut des montagnes. La troisième, qui n'étoit ni si barbare ni si policée, étoit occupée du commerce. On présume que ces peuples tirent leur origine de ceux qui les environnent, & on croit y voir des marques évidentes de metis chinois & japonois. On prétend qu'il y a parmi eux une caste d'hommes qui ont une petite queue comme les singes, & on en trouve une autre de Creoles bruns que l'on croit être descendue des Malabars qui commerçoient aux Philippines avant les Espagnols. Les noirs paroissent être les anciens na-

Tttv

## 1546 Journal des Sçavans,

turels du pays. A ces traditions vagues, rapportées par M. le Gentil, nous pouvons ajouter que plusieurs siècles avant l'arrivée des Espagnols les Chinois & les Indiens fréquentoient ces isles, & que probablement

plusieurs y sont restés.

Selon l'histoire d'un Religieux Franciscain, citée par M. le Gentil, ces peuples sont en même-tems orgueilleux & humbles, hardis pour entreprendre les crimes, lâches & poltrons pour toute autre chose, cruels & compâtissans, paresseux & mous au travail, mais soigneux & vigilans à l'égard de leurs affaires. Pour les obliger d'entendre la messe les jours de préceptes, dit l'Historien franciscain, pour le confesser & communier lorsque la sainte Eglise l'ordonne, il faut employer le fouet & les traiter comme des enfans à l'école : c'est ce que les Religieux observent, ajoute M. le Gentil, à l'égard des filles & des femmes, même en présence de leur mari, sans a salui si ale rien dire.

M. le Gentil dit peu de chose de la langue & de l'écriture de ces peuples. On pense que leurs langues, qui diffèrent peu entre elles, tirent leur origine de la langue malaye & de celle des Arabes. Ils n'ont que treize consonnes, & un point ajouté dessus ou dessous tient lieu de voyelle; ce qui nous paroît emprunté des Arabes. On assure que quelques-uns de ces insulaires écrivoient anciennement de haut en bas & de gauche à droite; méthode employée par les Chinois.

Ils ne connoissoient point autretois d'autre division du tems, que le chant du coq, le tems que la poule met bas ses œuss, le renouvellement des seuilles, la maturité des fruits & une lune ou luna son. Il semble qu'il reste chez eux quelques vestiges de la circoncision; mais les Moines punissent très-sevèrement ceux qui osent la pratiquer, quoiqu'elle ne soit accompagnée d'aucune cérémonie religieuse, M. le Genril n'a pu avoit

Tttvj

1548 Journal des Scavans;

d'éclaircissemens sur l'ancienne Re-

ligion de ces peuples.

Il traite dans un article particulier des isles de Mindanao & Solo, & ensuite donne une description étendue de la ville de Manille. Un tiers de cette ville, sans exagération, est occupée par des Moines; un riers est désert & sans maison: dans l'autre tiers on trouve des maisons extrême-. ment grandes, dans chacune desquelles logent une ou deux personnes ou une famille tout au plus. Quoiqu'il y eut alors dans cette ville deux Universités, à peine y trouvoit-on. un Docteur en Théologie. Tous les anciens préjugés des Ecoles semblent s'être réfugiés à Manille. Le tribunal de l'Inquisition en a bauni les expériences de l'électricité; & un Chirurgien, pour en avoir fait, pensa être traîné à ce tribunal. On peut dire que les Moines sont les maîtres de Manille, puisque toutes les maifons, si on en excepte peut-être cinq à six, leur appartiennent & ils se sont

toujours, opposés à ce que la Cour d'Espagne fit de nouvelles fortifications, sous prétexte qu'il falloit abattre quelque église. Les Ingénieurs qu'on envoyoit étoient regardés comme des hérétiques & sur le point d'être excommuniés. M. le Gentil parle souvent de la trop grande : influence des Religieux en ce pays, & des inconvéniens de leur grand nombre. « Les abus, dit-il, qui » naissent ou qui viennent de l'horn-» me, doivent être réprimés pour 🗫 rendre plus respectable un état, .= qui, saint par lui - même & bien sontendu, ne peut que rendre les » hommes meilleurs en les rendant ⇒ plus foumis aux loix divines & humaines. Dans tout ce qu'il dit du gouvernement de Manille, on voit combien ces Religieux sont refractaires aux ordres de la Cour d'Espagne, & dans quelle servitude ils tiennent les habitans.

M le Gentil entre dans de grands détails sur le commerce de Manille,

## 1550 Journal des Sçavans,

fur le galion d'Acapulco qui en part tous les ans pour aller en Amérique, & sur différens autres objets trèscurieux, mais sur lesquels il seroit

trop long de nous arrêter.

Dans la quatrième Partie de cet Ouvrage, il parle de l'isse de Madagascar, qu'il dit être une des plus belles isles qu'il ait vues pendant ton voyage, & très - intéressante pour nous par sa lituation, presque aussi avantageusement placée pour le commerce que l'isse de Luçon. Les gens du pavs nomment cette isle Madecasse, & on prétend que Ptolemée l'a connue tous le nom de Menuthias : elle a environ 280 lieues en longueur sur environ 80 en largeur. Elle est à 70 & 100 lieues de Sotala & de Mozambique en Afrique. Elle comprend plusieurs belles & grandes provinces, gouvernées par plusieurs petits Princes qui sont perpétuellement en guerre. Nous y avons eu autretois des éta-'lissemens; mais la manière done

nous nous sommes conduits envers les habitans nous en a fait chasser. M. le Gentil a fait plusieurs voyages de l'isse de France à cette isse, dont is rend compte, & il fait en mêmetems plusieurs observations impor-

tantes pour la navigation.

On trouve à Madagascar deux espèces d'hommes, toutes les deux noires, qui diffèrent seulement en ce que l'une, pareille à celle d'Afrique ou de Mozambique, est trèsnoire & a de la laine à la tête; cette espèce est en général forte & vigoureuse; l'autre espèce, qui habite le centre ou le milieu de l'isle, n'est pas si noire; sa couleur est plus bronzée, & elle est remarquable par de grands cheveux longs & plats. Ceux de cetre espèce n'ont point le nez écrasé, & out une physionomie européenne; ils sont délicats & foibles, & on ne les estime point à l'isse de France; cependant ils sont beaucoup plus spirituels & plus adroits que les autres. On les nom-

#### 1552 Journal des Sçavans,

me Oves dans le pays; & ce qu'il y a de remarquable, dit M. le Gentil, c'est que ces Oves ont une espèce de ressemblance avec les Egyptiens & les Chinois dans l'air & ses traits du

visage.

Selon M. de Flacourt, dont la Relation est imprimée en 1661, on trouvoit, de son tems, dans cette isle, deux espèces d'hommes, les blancs & les noirs; ces blancs, les mêmes que les rouges ou bronzés, étoient divisés en trois castes. Quelques - uns les font descendre des Arabes; les deux premières castes paroissen; éteintes. M. le Gentil est porté à croire que les Oves dont il a parlé sont, suivant les apparences, une race abâtardie & dégénérée des Arabes, qui, depuis un tems immémorial, fréquentent cette isle.

Suivant M. Commerson, on trouve dans les hautes montagnes de l'intérieur de Madagascar une nation de Pygmées appellées Kimosses:

mais M. le Gentil attesse qu'il est faux qu'il y ait au Fort Dauphin aucune tradition de Pygmées actuellement existans à Madagascar; il dit n'en avoir jamais entendu parler, & conclut que c'est une histoire renouvellée, dont Flacourt, historien véridique, avoit constaté la fausseté.

Quoique nous fréquentions depuis long-tems cette isle, nous connoissons peu les mœurs & le génie de ses habitans, & c'est peut-être faute de les connoître assez que nous n'avons pu jusqu'à présent y conserver nos établissemens. Dans ce pays, les propriétaires n'ont pas besoin de ferrure, personne ne rouche au magasin de son voisin. Il n'y a que la guerre qui autorise les plus forts à piller : il est vrai qu'il faut peu de chose pour prendre les armes. Ces noirs sont fidèles & d'une exactitude singulière sur la consigne qu'on leur donne. Ils sont à la vérité mésians, & ne vous laissent point en repos qu'on ne les ait payes dans le mo-

#### 1554 Journai des Sçavans,

ment qu'ils livrent leurs effets. On peut voyager sans crainte parmi eux, & l'on y trouve les secours dont on a besoin. M. le Gentil se loue beaucoup de ceux avec lesquels il a vécu.

Dans le tems que les Forbans anglois infestoient les mers des Indes, quelques-uns de ces Anglois s'établirent à Madaga car, où ils formèsent de petites principautés qui furent long-tems redoutables aux Infulaires. Insensiblement ces principautés s'éteignirent par la mort de leurs chefs. Comme ces brigands ne peuvent s'allier qu'aux femmes du pays, leur race s'abâtardit peu - à - peu, & à peine en reste-t'il aujourd'hui quelques vestiges. La langue angloise y est totalement ignorée; la nôtre a tellement pris la place, que les chefs & les femmes se font très-bien entendre. Les fils de ces Forbans sont retombés dans la barbarie, au point qu'un d'entre eux qui, en 1722, joua un assez grand rôle dans l'isse, avoit été obligé de s'instruire des usage des Européens.

Il est impossible & il seroit trop long de suivre M. le Gentil dans tout ce qu'il dit des mœurs & des u'ages de ces peuples, des démêlés qu'ils ont eus avec nous, de quelques-unes de leurs pratiques dans les arts qui sont fort simples & assezingénieuses, de leur religion, & surtout de la citconcision qu'ils observent & qui leur vient des Musulmans.

M. le Gentil pense que, si on peut juger de la douceur d'un peuple par la langue qu'il parle, on pourroit affurer que la langue Madecasse étant sonore & douce, les peuples qui la parlent ne peuvent être aussi cruels qu'on les a représentés. Il en cite quelques mots que nous reconnoissons être arabes. Tel est Salama ou salam, qui signifie dans la langue madecasse bon jour : c'est encore à présent le mot dont les Arabes se servent pour souhaiter le bonjour. De même les Madecasses employent le mot cabar, lorsqu'ils demandent s'il y a quelque chose de

#### 1556 Journal des Squvans,

nouveau : or, en arabe, cabat ou khabar signific une nouvelle. Ces mots prouvent le séjour des Arabes dans cette isle. Mais avant le passage des Arabes, les habitans avoient leur langue qui ne tient point de l'arabe. Une particularité de cette langue des Madecasses, pour exprimer les superlatis, consiste à allon-' ger davantage le mot; ainsi bé, qui veut dire grand, prononcé bée ou biée, signifie tiès grand, méthode qu'on ne trouve guères dans aucune Jangue policée. Il scroit à desirer qu'on pût rassembler un assez grand nombre de mots des habitans des isses; par la comparaison qu'on en feroit avec les langues usitées dans les continens les plus voisins, on pourroit juger de l'origine de ces insulaires. Mais il faudroit, dans un semblable examen, ne pas trop se livrer aux principes de la science étymologique, à la faveur desquels on veut retrouver toutes les langues. Dans la cinquième Partie il s'agit

des isles de France & de Bourbon. qui sont assez connues pour que nous nous croyons dispenses d'en parler ici. D'ailleurs il n'y a point d'anciens peuples; elles ne sont habitées que par des François; aussi M. le Gentil n'est-il occupé que du physique de ces isses, de leurs productions, du commerce qu'on y fait & de celui qu'on y peut faire. Il nous sussit d'indiquer ces objets. En général, cette relation de M. le Gentil contient, sur les Manilles, sur Madagascar, sur les isles de France & de Bourbon, des détails qu'on ne trouve point ailleurs. Elle renferme une multitude de recherches & d'observations intéressantes, que la plupart des Voyageurs ne sont point en état de faire par eux mêmes, faute d'avoir les connoissances & les lumières suffisantes pour bien voir & pour bien juger.

. Il nous reste à dire quelque chose de la partie astronomique de ce vo-

lume.

#### 1558 Journal des Sçavans;

M. le Gentil ayant séjourné à Manille, en a déterminé la longitude & la latitude. Il y a observé la longueur du pendule, 36 po. 7 lig. 43 à 14° 34' de latitude. Il a fait la même chose à l'isse de Madagascar, 17° 40' de latitude, où il a trouvé trois ou cinq centièmes de ligne de moins qu'à Manille.

M. le Gentil a fait à l'isse de France, en 1764, des observations sur les réfractions, & il en rapporte les résultats, comme il avoit fait de celles de Pondichéry dans son premier volume. A cette occasion il revient sur l'observation des Hollans dois à la Nouvelle - Zemble, donz on a beaucoup parlé depuis l'année dernière; M. Lemonnier est persuadé qu'elle prouve très bien une réfraction de quatre degrés. M. le Gentil, qui remarque plusieurs fautes. dans le Journal, & qui trouve que leur latitude n'étoit pas certaine, croit pouvoir rejetter cette observaon extraordinaire.

Les observations de l'inclination & de la déclination de l'aiguille aimantée sont en grand nombre dans cet Ouvrage, ainsi que les observations météorologiques, toujours intéressantes, surtout quand elles sont faites dans des pays si éloignés.

M. le Gentil a aussi enrichi son Ouvrage de plusieurs Cartes géographiques, des Philippines, d'une vingtaine de ports, de la ville deManille, des côtes de Madagascar, des isles de France & de Bourbon. & d'une Carte générale pour l'inclinaison de l'aiguille. Tout cela suffit bien pour mettre le Voyage de M. le Gentil au nombre des plus ntiles & des plus intéressans que le Couvernement ait fait faire, & pour nous dédommager des Passages de Vénus sur le Soleil qui en avoient été l'occasion, & que l'Auteur a cu le chagrin de manquer.

[ Extrait de M. de Guignes. ]

## 1560 Journal des Sçavans;

no meterbillhaten bert.

LETTRES édifiantes & carienfes écrites des Missions étrangères. Nouvelle Edition. Volumes VII, VIII & IX. A Paris, chez Mérigot le jeune, Libraire, quai des Augustins, au coin de la rue Pavée. 1781. Avec Approbation & Prie vilége du Roi. 3 vol. in-12. Le premier de 456, le second de 424, & le troissème de 416 pages.

DANS les volumes précèdens on a vu les Missionnaires occupés à deilervir les Eglises & à enseigner les Chrétiens du Levant. Dans ceux-ci il s'agit des missions de l'Amérique, qui sont bien disférentes de celles de la Turquie. Les Missionnaires sont obligés de parcourir des pays inconnus, de vastes campagnes couvertes de bois, qui sont remplies de bêtes séroces & de peuples, pour ainsi dire, aussi barbares; & pour convertir ces peuples,

les, il faut prendre leur manière de ivre, courir dans ces bois & être ontinuellement exposé à périr de aim ou à mourir dans les derniers applices, parce que l'on tombe ouvent chez des Antrope hages. Le ecteur trouvera dans ce Recueil des elations de toutes les différentes

ontrées de l'Amérique.

Une de ces Lettres concerne le avs des Natchés vers le Mississipi; 'est un des plus beaux & des plus rtiles climats de l'Univers, & les cuples qui l'habitent sont les seuls e ce continent qui paroissent avois n culte réglé. Ils ont la plus grande énération pour différentes figures 'hommes & d'animaux qu'on voit ans leurs temples. La forme de ces imples ressemble à un four de terre ui auroit cent pieds de circonféince : on y entretient un feu perétuel. Outre les idoles on y conrve les offemens des chefs de la ation, & à côté ceux des victimes ui se sont fait étrangler pour suivre Août-Vvv

#### 1562 Journal des Scavans,

leurs maîtres dans l'autre mond grand chef passe pour être frè soleil & porte le nom de cet Ces peuples admettent l'immos de l'ame des récompenses & punitions dans un autre monde prisonniers qu'ils sont en guern ordinairement brûlés. Le Mi naire décrit sort au long les m & les usages de ces barbares, détails sont curieux.

Dans d'autres Lettres où il de S. Domingue, ce sont les N que les Missionnaires s'attache convertir. L'un d'eux s'exprime à ce sujer : « L'idée que je vais stonner de ces Nègres ne set tout-à-fait conforme à velle q forme quelques-uns de nos com çans qui croyent leur faire beau d'honneur de les distinguer du mun des bêttes, - et qui ont a peine à s'intaginer que des pe d'une couleur si disserte de la puissent être de la même espèce les Européens, » Il observe que

enfans de ces Nègres, nés dans la religion, en apprennent de bonne heure les principes & les maximes; qu'ils n'ont presque rien de la grossiereté de leurs pères; qu ils ont plus d'esprit & parlent notre langue plus purement & avec plus de facilité que la plupart des paysans & des artisans de France; que, quaud on les a fixés par le mariage, il n'est pas rare de trouver parmi eux de saintes familles où règne la crainte de Dieu, & l'attachement constant à leurs devoirs. Les Missionnaires se plaignent de ce que trop fouvent ils sont occupés à adoucir la rigueur de la captivité de ces malheureux esclaves.

Dans une Lettre du P. Margat on trouve une Dissertation sur la Pintade, dans laquelle ce Missionnaire examine & résute ce que M. Fontanini en a dit, en expliquant une agathe antique qui représente sis. L'Auteur examine d'abord ce que Varron dit de cet oiseau originaire de Guin V v vii

#### 1564 Journal des Sçavans;

née & porté en Amérique vers l'an 1508. Il conclut, contre le sentiment de M. Fontanini, que la Pintade & la Meleagride sont le mêmo oiseau. Cette petite Dissertation est très-curieuse.

Le même Missionnaire, dans une autre Lettre, répond à une question qui lui avoit été faite au sujet des anciens habitans ou des Indiens naturels de S. Domingue. On lui avoit demandé s'il en restoit encore quelquelques-uns. Il est constant, dit-il, que lorsque Christophe Colomb aborda à l'isse Haiti, c'est l'ancien nom de S. Domingue, cette isle, qui a 200 lieues de longueur sur 60 ou 80 de largeur, étoit prodigieusement peuplée. A en croire les Espagnols, il n'y avoit pas moins d'un million d'Indiens. Dans les guerres que les Espagnols leur firent, on voit des armées de cent mille Indiens qui marchent sous les étendarts d'un seul Cacique, & il y en avoit dans l'isse einq à six dont la

puissance étoit égale. De cette multitude d'Indiens, il n'en reste pas aujourd'hui un seul, au moins dans la partie françoise de l'isse. Il n'y en a pas plus dans la partie espagnole, à la réserve d'un petit canton qui a été long-tems inconnu & où quelques-uns se sont maintenus. Après beaucoup de troubles & de persécutions exercées sur ces malheureux Indiens, après un dénombrement qu'on en fit pour les réduire en servitude, il ne s'en trouva plus que soixante mille; les autres avoient péri dans les combats ou étoient morts de misère. La servitude à laquelle on les soumit, réduisit, quelques années après, ces soixante mille à quatorze mille, nombre qui diminua encore au point qu'il n'en reste plus. L'isse de S. Domingue est partagée dans toute sa longueur par une chaîne de montagnes, dont quelques endroits sont environnés de précipices très-dangereux & d'un accès difficile. Ce fur-là qu'une pe-

### :1566 Journal des Sçavans,

tite troupe d'Indiens alla chercher un afile dans les doubles montagnes de Pifial, à seize ou dix-sept lieues de la Vega-Real. Ils y subsisserent inconnus pendant plusieurs années, & on crovoit leur race éteinte, lorsqu'une bande de chasseurs les découvrit. Leur petit nombre & le pitoyable état où ils étoient, ne causèrent plus d'ombrage. On les traita avec douceur, & ils répondirent parfaitement à toutes les avances d'amitié qu'on leur fit. Ils embrasserent la Religion chrétienne & s'accoutumèrent peu à peu aux mœurs & aux ulages des Espagnols, avec lesquels ils contracterent des mariages. On leur permit d'ailleurs de vivre selon leurs coutumes, qu'ils gardent encore maintenant en partie, ne vivant que de chasse ou de pêche.

Quoique les missions soient le principal objet de ces différentes Lettres, plussieurs Missionnaires cependant, comme on le voit, se sont occupés quelquesois de quelques ints de Littérature, de Géograie, d'Histoire-naturelle, & prinalement des mœurs des naturels ces pays nouvellement découts. On peut juger par la barbarie is laquelle ces peuples sont plondu courage & du zèle des Misnnaires. Le P. Stanislas Ariet, qui envoyé chez les Canisiens, peudu Pérou, pour y fonder une flice, dit que ces peuples font : Sauvages peu différens des bêtes ar la manière de se conduire. Ils at entièrement nuds hommes & ames; ils n'ont point de demeure , point de loix, nulle forme de avernement & aucune idée de reion. Leur couleur est d'un brun ice; leur regard est farouche & naçant. Ils sont continuellement guerre avec leurs voisins, & quand peuvent prendre des prisonniers, ils les réduisent à un esclavage pétuel, ou, après les avoir fait ir sur les charbons, ils les manit dans leurs festins, & se servent V v v iv

## 1568 Journal des Sçavans,

au lieu de tasses, des crânes de ceux

qu'ils ont ainsi dévorés.

Les Indiens du Paraguay ont été amenés au Christianisme & civilisés par les soins des Missionnaires; mais ceux-ci ont eu l'attention, pour les conserver dans la pureté des mœurs, de ne point laisser pénètrer chez eux aucun Européen. On observe que ces Indiens n'ont nul génie pour l'invention, mais beaucoup de talens pour imiter toutes fortes d'ouvrages. J'ai vu de leur façon, dit un Missionnaire, de très - beaux tableaux, des livres imprimés correctement, d'autres écrits à la main avec beaucoup de délicatesse; les orgues & toutes fortes d'instrumens de musique y font communs, ils font des montres, ils tirent des plans, ils gravent des cartes de géographie; enfin, ils excellent dans tous les Ouvrages pourvu qu'on leur en fournisse des modèles. Tels sont à présent des peuples qui étoient auparavant sauvages & barbares.

Dans une Lettre du P. Pierre Lozano, on trouve une description du tremblement de terre qui arriva à Lima, au Pérou, le 28 Octobre 1746. En moins de trois minutes toute la ville fut renversée de fond en comble, à l'exception de vingt-cinq maisons; cependant de soixante mille habitans il n'en a péri qu'un douzième. Au port de Callao la mer s'éleva à une hauteur prodigieuse & retomba avec un fraças horrible sur les terres, engloutissant tous les gtos navires, jetrant les plus petits par dessus les murailles & les tours, jusqu'à l'autre extrémité de la ville, renversant toutes les maisons & les églises, & submergeant tous les habitans, de sorte que Callao ne sut plus qu'un amas confus de gravier & de sable. Le nombre des morts fut d'environ sept mille.

On a placé dans ce recueil trois Lettres qui ne sont point dans la premier édition. La première, du P. Ferreira, datée de Canany, dans

V v v V

#### 1570 Journal des Sçavans,

laquelle il rend compte en peu de mots de l'état de sa mission. La seconde, du P. Padilla, du même endroit; & la troissème, du P. Vívier, qui étoit au pays des Illinois. Ce pays : it situé par le trente-neuvième degré de latitude septentionale environ quarante-neuf de la nouvelle Orleans. Le climat est à-peuprès comme celui de France, avec cette différence que l'hiver y est moins long & moins continu. On n'a que de fausses idées en Europe de ces sauvages; a peine les croit on des hommes, mais on se trompe grossièrement, suivant le récit du Missionnaire. Les sauvages & surtout les Illinois sont d'un caractère fort doux & fort fociable. Ils ont de l'efprit & même plus que la plupart de nos paysans. Le respect ne les rend jamais timides. Ils ont plusieurs des qualités qui manquent aux peuples civilisés, & vivent dans une grande paix, mais en général ils sont fort paresseux & aiment l'eau de vie. Le IXe. volume est terminé par une table des matières contenues dans les tomes VIe., VIIe., VIIIe. & IXe. qui concernent l'Amérique.

[ Extrait de M. de Guignes. ]

SHAKE SPEARE, rraduit de l'anglois, dédié au Roi. Par M. le Tourneur.

Homo sum : humani nihil à me alienum puto. Ten.

A Paris, chez l'Auteur, rue de Tournon; & chez Mérigot jeune, Libraire, quai des Augustins. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. Tomes 7, 8, 9, 10 & 11.

Les drames historiques; ce n'est pas qu'il n'y en est aussi d'historiques & de très-sidèlement historiques dans les volumes précédens. Jules Gésar & Cléopatre, sont des histoires mises en action & où l'Au-

2 Journal des Scavans, fuit aussi exactement l'ordre hisique & chronologique, qu'il viole que chez les Anciens & les Mornes on appelle règles du théâtre; est inurile de répéter que ces rèles n'existent pas pour les Anglois, urtout pour Shakespeare. Ces Pièces, qui roulent sur l'histoire Ancienne, sont celles où la vérité historique est la plus religieusement observée, parce qu'aucun préjugé national, aucun intérêt politique n'engage à l'altérer. Il n'en est pas de même tout-à-fait des drames qui roulent fur l'histoire d'Angleterre, furtout de ceux qui rappellent la fameuse rivalité de la France & de l'Angleterre; alors les préventions & les passions angloises nuisent quelquesois à la vérité; la France est décriée, l'Angleterre exal. tee, mais les faits qui concernent l'intérieur de l'Angleterre sont assez exacts & ce que M. le Président Hénault a essaye de faire sur le règne

si court de notre Roi François II,

Shakespeare l'avoit fait sur plusieurs règnes célèbres de l'Angleterre.

Cette méthode de mettre l'histoire en action avec fidélité, a un avantage incontestable, celui de la graver dans l'imagination & dans la mémoire d'une manière ineffaçable, celui de donner aux caractères plus d: physionomie & plus d'énergie par le rapprochement des traits; sans y rien ajouter, sans y rien changer. Cet avantage, il faut l'avouer, est propre à l'Angleterre, du moins dans les Pièces de Sakespeare. Cet Auteur a mérité l'éloge qu'Horace donne à quelques Poëtes dramatiques romains qui ne nous sont point parvenus.

Nec minimum meruere decus, vestigia greca Aust deserere & celebrare domestica satta.

Pour nous, un vieux préjugé nous avoit long-tems empêchés de traiter au théâtre, finon l'histoire en général, au moins celle de notre pays. Nous avions fort mal raisonné sur

#### 1574 Journal des Sçavans,

ce qui concerne l'imitation des Anciens. Les Grecs avoient traité des Sujets nationaux, & nous en avions conclu que nous devions traiter des sujets grecs; Horace avoit loué les Auteurs Romains qui avoient traité des sujets nationaux, & nous en avions conclu seulement que nous pouvions aussi traiter des sujets romains. En jettant les yeux autour de nous, nous vîmes que nos voilins traitoient des sujets nationaux, que ies Espagnols, par exemple, avec lesquels la politique nous donnoit alors le plus de liaison, traitoient des sujets Espagnols; & au lieu d'en conclure que nous pouvions donc aussi traiter des sujets François, consequence qu'il semble que nous avons toujours rejettée avec soin; nous conclûmes seulement que nous pouvions, d'après eux, traiter aussi des sujets Espagnols, méprile heureuse qui nous a valu le Cid!

A cette erreur timide qui nous désendoit de marcher sans guide &

de travailler sans modèle, se joignoit une autre superstition, c'est qu'il h'étoit pas permis de mettre au théâtre un évènement récent. Racine s'excuse de produire sur la scène Bajazet & Amurat, que des personnes alors vivantes avoient pu voir il demande que l'éloignement des lieux lui soit compté pour l'éloignement des tems, il cite en saveur du premier éloignement comme du derniér, ce proverbe latin très-superstitieux, s'il n'a pas été sait pour condamner, ou pour peindre du moins la superstition:

## Major è longinquo reverentia.

Long-tems après Racine, & prefque de nos jours, nous avons vu Campistron n'ôser exposer sur la scène la cruauté de Philippe II, & les malheurs d'Elisabeth de la Paix & de Dom Carlos, qu'en les déguisant sous les noms de Calo Jean, d'Irène & d'Andronic. La Fosse cruz de même ne pouvoir traiter le sujet

### 1576 Journal des Sçavans,

de la Conjuration de Venise, que sous des noms d'anciens Romains. Avec de tels scupules on étoit bien soin d'ôser traiter des sujets françois.

Enfin, Voltaire vint, Voltaire nourri du théâtre anglois & de Shàkespeare, qu'il a fait connoître le premier en France; il fit entendre Tur la scène françoise des noms françois, comme Shakespeare avoit mis fur la scène angloise des personnages anglois. On a donné plus d'érendue dans la suite à cette nouveauté heureuse: mais il est resté une différence essentielle entre la manière dont les François & les Anglois ont traité l'Histoire au théatre. Les François accoutumés à mettre du choix & du goût dans tout ce qu'ils traitent, ont embelli l'histoire dans leurs Drames historiques comme la nature dans leurs autres Tragédies. Les Anglois, toujours imitateurs scrupuleux, toujours Histoiens exacts, n'excluant rien de leurs cits ni de leurs peincures, ont laisse à l'Histoire comme à la Nature. tout son désordre & tout son chaos. Ces différens usages ont leurs avantages & leurs inconvéniens. Tout ce que présente la scène françoise est certainement plus beau & plus digne d'être retracé; mais on ne peut prendre aucune confiance pour l'Histoire aux Tragédies françoises; faits & caractères, tout est altéré, c'està-dire, orné. Nos Tragédies, comme nos Romans historiques, induiroient en erreur tous ceux qui ne sçauroient pas assez l'Histoire pour reconnoître les altérations que l'art du Poëte ou du Romancier a jugé nécessaires à l'effet qu'il vouloit produire. On peut apprendre l'Histoire dans les Pièces angloises, on peut se fier à Shakespeare comme à un Historien exact dans les sujets étrangers, comme à un Historien partial & passionné dans les sujets nationaux, c'est-à-dire, comme à presque tous les Historiens.

En lisant un Auteur tel que Sha-

# 1578 Journal Les Sçavans,

kespeare, il saut un peu se défier des dispositions qu'on apporte & des impressions qu'on éprouve. C'est une manière, ce sont des principes & des usages si différens des nôtres, qu'il nous est difficile de nous v prêter; les nations étrangères paroissent avoir décidé pour nous contre l'Angleterre; mais il est curieux & important de considérer par quels ressorts si différens des nôtres on parvient à émouvoir & à transportet de plaisir une grande nation qui ne manque assurément ni de talens ni de lumières. L'occasion d'un tel parallèle est toujours précieuse. C'est dans ce point de vue général qu'il faut envisager la nouvelle traduction de Shakespeare, pour sentir combien elle doit être accueillie & encouragée, quelques taches que l'œil perçant de la critique puisse y appercevoir. Par la même raison, il faut savoir beaucoup de gré au Traducteur de nous avoir rapporté les observations & les jugemens des cavans anglois, sur les Pièces de ihakespeare. Ces monumens d'une idmiration effrénée & presque unirerselle en Angleterre, sont un specacle pour le Philosophe, & peuent servir de matériaux pour l'hisoire de l'esprit humain & du goût les nations. Peut-être nous sommes sous trop pressés de faire des Rhéoriques & des Poetiques, d'après in petit nombre d'exemples, de rescrire des règles de goût comme le faire des systèmes de physique. On ne peut nier que la Littérature rançoile n'ait été modifiée tour àour par la Littérature espagnole & par la Littérature angloise, quelle l'ait admis des beautés étrangères & hardies dont elle auroit pu être ronnée ou même effrayée autrefois, & peut-être le goût général a t-il encore besoin d'être formé, d'être tendu par la comparaison du goût les différens peuples.

Le Traducteur a rangé les difféentes Pièces historiques de Shakespeare, non selon l'époque de composition, mais dans l'ordre torique & chronologique, de nière qu'elles forment comme cours d'histoire sous la forme matique, la plus favorable, coi nous l'avons dit, à l'instruct

Tome 7. La Pièce qui a titie: la Vie & la Mort du Roi offre un exemple de cette part nationale qui corrompt la fic de l'histoire. Ce vil Roi Jean, de tous ses Princes dont l'A terre a le plus à rougir, mais la tyrannie, les excès & les eri. en poussant à bout les Anglois, procurèrent le bienfait solide grande Charte, est ennobli & belli dans cette Pièce, parce fut l'ennemi des François. Au 1 à travers toute la singularité que kespeare a toujours dans les d pour un lecteur françois, & de ne faut plus parler, parce que trop se répéter, cette Pièce a l coup d'intérêt & de très-gr

beautés. L'innocence & la naïveté du petit Prince Arthur, le charme attendrissant de ses qualités naissantes, l'oppression dans laquelle le tient son tyran, ses malheurs, sa mort désastreuse inspirent le plus grand intérêt. Sa scène dans le châtcau de Northampton, avec Hubert, chargé de lui brûler les yeux, fait pleurer & frémir. C'est la première du 4e. acte. La douleur de Constance, sa mère, est très-éloquente. Le Cardinal Pandolphe, Légat du S. Siége, veut la consoler. Constance lui répond par ce mot, qui nous paroît une expression sublime de la douleur d'une mère : Il me parle, lui qui n'a jamais eu de fils!

#### PANDOLPHE.

» Vous êtes aussi amoureuse de votre » douleur que de votre fils.

CONSTANCE.

Dui, ma douleur me tient lieu

# 1582 Journal des Sçavans;

» de mon fils; elle remplit tous les » lieux où je voyois mon fils: elle me » suit comme lui & m'accompagne » partout; elle me le montre avec » tous ses traits charmans; elle me » fair entendre les sons de sa voix. » & me répéte ses paroles : elle rap-» pelle à ma mémoire tout ce qu'il » avoit de graces & de charmes .... » Je crois le voir encore. J'ai donc »raison de chérir ma douleur.... Si vous aviez fait la même perte » que moi, je vous consolerois mieux » que vous ne me consolez... »O Dieu! mon enfant, mon Ar-» thur, mon cher fils, ma vie, ma "joie, mon soutien, mon univers, » l'appui de mon veuvage, la con-» folation de tous mes maux! »

Elle sort avec les signes du dé-

sespoir.

Il y a certainement un grand pathétique dans ce délire de la douleur, dans cet abandonnement d'une ame qui a rout perdu.

Tome 8. Richard II est tecom-

mandable encore par la fidélité historique, par la vérité des caractères, par l'intérêt même que Richard

inspire.

Tome 9. Henri IV, meurtrie: & successeur de Richard II, est le suiet de deux Drames où l'histoire est encore assez sidèlement suivie. Comme la jalousse de ce Prince cherchoir à éloigner des affaires Henri son fils qui fut depuis le grand Roi Henri V, cei héritier du trône, pour dissiper les soupçons de son père, peut-être aussi pour suivre des inclinations qui étoient alors les siennes, & qu'il vainquit dans la suite à force de grandeur, vivoit dans l'obscurité, lans la débauche, dans l'avilissement, dans le crime. Arrêter les passans, les voler, jouir de leur effroi, de leurs regrets, étoit son anquement le plus ordinaire. Ces faits connus ont autorise Shakes peate à composer la cour du jeune Prince des plus vils scélérats de l'Angleterre; ce qui forme sous le

# 1584 Journal des Sçavans;

pinceau anglois le tableau le plus dégourant, le plus mêlé de bas-comique & de tragique de Grêve & de Tiburn. Un des compagnons de débauche & de crime du Prince Henri. ayant été cité en justice, le Prince osa l'accompagner à l'audience & le protéger ouvertement. Le Juge ayant condamné le coupable, le Prince s'emporta jusqu'à insulter & même frapper le Juge sur son tribunal. Le Juge ordonne de conduire le Prince en prison. Henri, comme s'il eût été terrassé tout-à-coup par la majesté des Loix, se soumit à la sentence; & le Roi & la Nation, qui avoient presque désespéré de lui, reconnurent à ce respect pour la justice, à ce prompt repentir de ses fautes, que Henri n'étoit pas un homme ordinaire. Après la mort de Henri IV, le Juge, qui avoit si noblement défendu contre le Prince les droits de son tribunal, osoit à peine paroître devant ce même Prince, devenu le i Henri V. "Ce seroit à moi.

» lui

» lui dit le Roi, à redouter votre » présence: pour vous, vous avez - acquis des droits éternels à mon estime : je vais travailler à mériter e la vôrre.

Ce trait dont Shakespeare a tiré un grand parti, & qui forme la principale beauté de la Pièce intitulée: Seconde Partie de Henri IV, se trouve tel à-peu-près que nous venons de le rapporter, dans M. Hume, qui cite des autorités. Nous apprenons avec quelque regret, par une note qui se trouve dans le dixième volume, que ce trait n'est pas exact. au moins dans toutes ses parties, que le Juge dont il s'agit mourut ous le règne de Henri IV, suivant lawkins. Selon Mistrist Gristich, il revécut à Henri IV; mais il fut si Frayé de se voir par cette mort exsse à la vengeance de Henri V. il résolut de mourir aussi. Ceadant, que pouvoit-il lui arriver pis par la colère de Henri V? illeurs ne falloit-il pas au moins loût. Xxx

faire l'essai des dispositions de ca Prince? Le moyen que prit ce Juga pour sortir de la vie, ne sur pas moins bizarre. Il donna ordre au Garde de son Parc de tirer sur quiconque passeroit dans ce Parc pendant la nuit sans dire son nom. La nuit suivante, ce sur lui qui passa dans ce Parc sans dire son nom, & qui sut tué, selon ses ordres. Tout cela est si bizarre, qu'on peut absolument se dispenser de le croire & s'en tenir au récit de M. Hume, consorme au Drame de Shakespeare.

Les deux Parties du Règne de Henri IV sont souillées par le personnage de Falstaff, bouffon ignoble & homme insâme, qui fait, dit-on, les délices des Spectateurs anglois, mais qu'il est aussi impossible à un François de goûter, soit dans la Tragédie, soit dans la Comédie, que le rôle de Caliban dans la Tempête, ou que celui du Fou du Roi Lear sou lui-même. C'est cependant une tradition en Angleterre, que la

Reine Elisabeth fur si contente du 1527 rôle de Falstaff, qu'elle vouint le revoir encore dans d'autres Pièces, & qu'elle donna l'idée a Shakespeare de le représenter amoureux & engagé dans des intrigues de galanserie. C'est le sujet de la Pièce intitulée : les Femmes joyeuses de Windfor , pièce purement comique, quoiqu'elle ne le soit pas beaucoup plus que plusieurs Tragédies du meme

Cette Pièce pourroit servir à prouver qu'il y a en général moins de plagiats qu'on ne pense, & que les ressemblances qu'on trouve & qu'on elève fi souvent d'une Pièce à une ucce sont des rencontres plutôt que es imitations & des souvenirs. On ouve dans les semmes joyeuses de undfor des ressemblances assez marices avec l'intrigue & les princiles situations de deux ou trois Codies trançoises dont les Auteurs, ne connoissoient point les Œus de Shakespeare, ou n'y ont cer-Xxxij

1588 Journal des Scavans tainement pas pensé. Deux trèsnêtes femmes, attaquées à-la-fo Faistaff, seignent de lui céder l'attirer dans le piège & lui jou tours fanglans; c'est l'intrig notre Fat puni. Falstaff a éci deux femmes une lettre cir qu'elles se communiquent & l'aquelle elles forment leur co Faistaff, personnage ridicu capable d'être aime, est c nant & présomptueux, & cr tourné la tête à ces deux Elles ont, non pas pour mais pour maris, l'une, qui croit d'abord aux fuced taff, l'autre, un homm froid, qui compte fur la sa femme & fur les ridi quans de Falstaff. Cett reslemble beaucoup à cel fes Infidélités. Enfin le n sous un nom déguisé, Falstaff lui-même le prétendues intelligences me; il prend en con

mesures pour le traverser & le surprendre; ces mesures échouent toujours & Falstaff lui échappe. C'est l'intrigue de l'Ecole des Femmes. On se doute bien que le comique sin & delicat de nos Pièces françoises est remplacé chez Shakespeare par un comique d'une force grossière qui ne peut jamais plaire à des François. Cette Pièce, avec des notes & des observations sur différens sujets relatifs aux Pièces de Shakespeare, remplit le dixième volume.

Le onzième contient deux Pièces: 1°. La Tragédie ou l'histoire Dramatique du Règne de Henri V. On y voit la triste & fameuse Révolution, qui, par l'effet de nos discordes civiles, plaça pour quelquetems les Princes anglois sur le trône de la France.

2°. La première Partie du Règne de Henri VI, Roi d'Angleterre, fils de Henri V.

Le Traducteur annonce deux nouveaux volumes qui s'impriment ac-

Xxxiij

15'90 Journal des Sçavans;

tuellement & qui seront publiés dans le cours de cette année; ils terminerent la suite des Pièces historiques, dont il ne reste plus à nous donner que la seconde & la troisième Partie de Henri VI, Richard III & Henri VIII.

Le Traducteur croit pouvoir répondre que dans deux ans sa Traduction sera completre. (In souscrit chez lui & ch.z Mérigot, son Libraire, aux adresses indiquées dans le titre; mais la souscription sera fermée le jour où paroîtront les 12°. & 13°. volumes, & ceux qui n'auront pas souscrit alors payeront chaque volume in-8°. 5 liv. au lieu de 4.

Il se fait en même-tems une Edition in 4°, dont chaque volume est de 10 liv. broché.

On ne délivre plus des premiers volumes qu'à ceux qui souscrivent pour l'Ouvrage entier.

[Extrait de M. Gaillard.]

Du Monde; dediée au Roi. Par M. le Baron de Marivetz & par M. Goussier.

Tome 1er. 243 pag. in-4°. A Paris, chez Quillau, Imprimeut de S A. S M. le Prince de Conti, rue du Fouare; & chez Lafosse, Graveur, rue & place du Carroufel. 1780.

A Physique du Monde, suivant la définition de M. de Marivetz de M. Goussier, est composée de deux parties, celle du Ciel & celle la Terre; mais la première n'est destinée, dans leur Ouvrage, qu'à clairer la seconde, c'est à-dire à décemmer les différens états dans lesquels la terre a passé ou dans lesquels de passera. Le premier volume ne contient que l'examen des systèmes de Cosmogonie donnés par Burner, Woodward, Wisthon, & par M. le Comte de Busson. La seconde Partie aura pour objet la surface de la France

# 1591 Journal des Seavans,

fortant du sein des eaux, douze Cartes présenteront ses émersions à douze époques différentes; & la Topographie physique de cette partie du globe sera représentée dans quarantecinq seuilles, où l'on verra son état actuel & les vestiges des changemens

par lesquels elle a passé.

Les grandes questions relatives à la submersion totale ou successive de la terre, à l'abaissement des caux. aux causes & aux effets de cette diminution, conduifent l'Auteur à parler des observations qu'on a faites sur l'état de la terre, & il commence par exposer les systèmes qui ont été fondés sur ces sortes d'observations : cela l'oblige à parler du mouvement de la terre. Il traite aussi de la diminution des eaux, dont une des causes les plus énergiques lui paroît être l'addition de la chaleur dans le globe de la terre. Cette augmentation de chaleur doit produire plus de force vivifiante & organisante dans la Nature. Il en conclud que le nombre

des êtres organisés doit augmenter sur la surface de la terre. Ce système étant directement contraire à celui de M. de Buffon, M. de M. est obligé de le résurer en détail.

Il commence son Essai sur l'histoire de la Cosmogonie, par remonter à l'époque des connoissances humaines sur la Physique céleste; il expose les erreurs des premiers hommes, depuis ceux qui adoroient le soleil jusqu'à ceux dont le génie s'est porté à la recherche des loix secondaires. Il donne ensuite l'exposition & l'analyse du système de Burnet, & il fait voir que tous ses principes sont inadmissibles, surtout eclui de l'équilibre que dût perdre le globe terrestre; ce qui n'auroie pu faire que transposer les climats.

Le système de Woodward, qui suppose que Dieu ordonna à l'absme des eaux de s'ouvrir pour inonder la terre; celui de Whiston, qui se sert de la queue d'une comète, sont aussi résutés dans l'espace de quelques.

"bout de la carrière : fa statu » la gloire environne, que co » le laurier, s'élève au mili » débris des édifices confiru » fes prédécesseurs; nous mefurer nos forces avec la » vainqueurs ou vaincus, ne » posenons notre Ouvrage a » de fa flatue , comme un hon " d'autant plus noble, qu'il Ȏté ni avengle ni fervile . . de M. avoue enfuite que ce ! imposant se soutient par sa n par la liaison de toutes ses p semblable à ces grands mon de l'Architecture , dont l'él

ment ou même le renversem

Il commence en effet par faire des objections contre l'idée qu'une comète air pu détacher les planètes du soleil, parce que les densités des planètes ne sont pas les mêmes que celles du soleil, parce que la comète auroit eu trop peu de tems pour se fondre & se mêler avec la matière détachée, parce que les parties détachées du folcil n'auroient pu décrire les corcles qu'elles parcourents Il réfute surtout l'idée de l'attraction agissante par une espèce de frottement pour produite la chaleur. Il regarde la cause primitive déterminante de la chaleur comme étans encore inconnue, & c'est cette cause première de toute chaleur qu'il espère faire connoître.

M. de M. admet que la masse de la terre ait été sinon suide, du moins molle dans la première époque de la nature, pour pouvoir acquérir le degré d'applattissement qu'on y observe; mais il croit que le glabe formé de tous tems de terre & d'esse.

1596 Journal des Scavans,

& le dessechement d'une partie de sa furface, pourroit être substitué à la

place de la vitrification.

Sur la seconde époque dans laquelle la matière de la terre, s'étant consolidée, a formé la roche intérieure du globe, ainsi que les grandes masses vittescibles qui lont à sa surface, l'Auteur établit une différence effentielle entre la qualité vitrescible & la véritable vitrification. Il foutient que les montagnes composées de rochers vitrescibles ne peuvent être des boursouflures du globe lors de son refroidissement, & qu'elles n'ont jamais été vitrifiées. Il trouve que les pôles n'auroient pas dû se refroidir les premiers, & même que cela seul devoit détruire l'hypothèse du feu central.

Sur la troisième époque, lorsque les eaux ont couvert nos continens, & sur la quatrième époque où les eaux se sont retirées & où les voleans ont commencé d'agir, M. de M. pense que les eaux n'ont point

dû se précipiter sur la terre en masse & en torrent; qu'il n'a pas dû y avoir de confusion des élémens, de vents ni de tempêtes; le mouvement des caux du midi au nord, lui paroît n'être point assez prouvé. Il soutient que la lune, en produisant l'intumescence des eaux, ne marche point d'orient en occident, & ne doit point escarper les côtes orientales. La raison qu'il en donne est que le mouvement diurne n'est qu'apparent; que le mouvement réel de la lune se faisant vers l'orient, il devroit produire un effet contraire; mais il nous paroît évident qu'au moins sur cet article la critique est peu fondée, puisque certainement le transport de la marce de chaque jour se fait du côté de l'occident, & que relativement à la terre c'est la même chose que si la lune avoit un véritable mouvement vers l'occident.

Sur la cinquième époque, lorsque les éléphans & les autres animaux du midi ont habité les terres' 1598 Journal des Sgavans,

du nord, l'Auteur, supposant que Haller & Bonet ont détruit toute idée de génération spontanée, établit que l'Auteur de la Nature avois dépolé les germes qui devoient éclore; il établit que les contrées seprentrionales n'ont pas dû être habitées les premières; il prétend que M. de Buffon a pris une souftraction pour une division, c'est-à-dire qu'il ne faut pas diviser 25° de chaleur par 25 periodes, dont chacune en ôte un degré pour avoir la chaleur actuelle égale à l'unité. Enfin il conclud que la terre ne se refroidit point. « La vie, ce ch. f-d'œuvre des mains » du Très-Haut, cet objet éminent, » ce but sublime du plan de sa puis-» sance infinie, ne sera point un » phénomène éphémère; sa du-» rée n'a point eu pour origine une » cause accidentelle & périssable; » un froid mortel & général n'étein-. » dra point sur tout notre globe le » principe de la vie; le soleil éclainrera toujours l'espace; il animera o toujours la nature.»

Sur la sixième époque, celle de la Separation des continens, l'Auteur perfifte à soutenir qu'il ne peut jamais avoit existé de mouvement violent des eaux, & que par conféquent les causes indiquées par M. de Buffon ne peuvent expliquer les grandes scissures du globe. Mais comme il le réserve d'expliques dans un autre volume quelles ont été ces véritables causes, nous ne sommes point à portée de comparer la vrai-Temblance de son hypothèse avec celle du vaste ensemble des Epoques de la Nature. On voit seulement que M. de M. regarde l'imbibition successive des eaux de la mer & leurs chûtes dans les grandes scissures comme les causes de la diminution des eaux de l'océap. & ces scissures comme un effet de la rotation de la RETTE.

Ainfi la disruption de cette croûte de la terre a été produise, suivant M. de M., par la rotation & par la force centrisuge, plus grande à l'équateur, & qui y altéroit la force 1600 Journal des Sçavans,

de la pefanteur, tandis que celle-ci conservoit plus de son énergie sous les pôles; la séparation a donc dû nécessairement se faire dans le sens du méridien plutôt que dans le sens de l'équateur; elle a dû commencer où la torce centrifuge étoit la plus grande, c'est à-dire fous l'équateur,

& se prolonger vers les pôles. Ces scissures étant commencées, elles ont dû s'agrandir, parce que la force de contiguité étoit détruite dans leur direction; elles ont du s'étendre en largeur & en profondeur par la continuité de la cause qui les avoit produites; elles s'étendent peut - être encore, quoique d'une manière insensible; elles s'étendront encore, si la vîtesse de rotation augmente, comme l'Auteut le pense, d'après les principes qu'il se propose d'établir dans la suire de fon Ouvrage. Alors il pourra se faire que l'isthme de Sués & l'isthme d Panama se brisent & que les cont nens se séparent. C'est une des lo tielles de la force centrifuge. plus les corps sont solides, plus quièrent de mouvement. Les ns qui occupoient les milieux ontinens ont donc dû, par leur de solidité, prendre plus de centrifuge; elles ont dû s'éleu dessus des régions qui s'apmoient davantage des parois des les scissures; & nous voyons et que c'est vers les milieux de ontinens que sont les plus granauteurs, ou du moins qu'elles ient dans l'origine si elles ne s'y ent plus aujourd'hui. Les eaux. sur mouvement général & consrongent & détruisent les côtes lentales, tandis que les côtes tales s'étendent: ces effets, dont liquera les causes, concourent procher des côtes occidentales aînes des hautes montagnes qui it formées & élevées dans l'orivers le milieu des continens. omme l'Auteur n'explique point théorie, qu'il n'en démontre. 502 Journal des Sçavans, oint les principes, & qu'il n'en ustifie point les applications, nous ne pouvons faire aucune réflexion sur les difficultés qu'elle présentera; il paroît seulement, par la Préface, que l'Aureur se propose de rétablir le fluide que les Attractionaires avoient banni & dont il pense qu'on ne pent se passer pour une multitude de phénomènes. La volonté du Créateut étant la cause du mouvement & de la chaleur, ce seront ces deux principes qui serviront de base à toute la théorie physique. Mais M. de M. affure ses Lecteurs que, quelque soit le jugement qu'ils porteront fur fes principes généraux de la Physique, les conclusions qu'il tirera des formes topographiques, formes qui feront des données positives & cettaines, feront absolument indépendantes de ses principes. « On peut, » dit-il, différer d'avec nous fur le » jugement que l'on portera de notre » système; mais nous croyons au moins qu'il sera impossible de ries

ecter contre l'exposition physides modifications prélentes & ires de la surtace de la France. par consequent contre toutes conclusions que nous en tires relativement à la navigation 'intérieur de ce Royaume. 🕶 nous semble que cette dernière : sera en effet la plus utile de rage; les connoissances de M. on de Mariverz & de M. Goufrelativement aux Canaux, ont produit des projets utiles pour nal de Berry, comme on l'a d t un grand Traité des Canaux zvigation, publié en 1778, & attendrons avec impatience que Principes généraux de Cosmo. & de Physique les ayent conenfin à une application imporau bien public.

Extrait de M. de la Lande.]



RCHERCHES chimiques fur IEtain, faites & publiées par ordre du Gouvernement, ou Réponse à cette question : Peut-on, fans aucun danger, employer l'Etain dans l'usage économique? Par M.M. Bayen , Apothicaire Major des Camps & Armées du Roi . & Charlard, Apothicaire de S. A. S. Monfeigneur le Duc d'Orléans. Prevôt du Collége de Pharmacie. A Paris, de l'Imprimerie de Ph. D. Pierres, Imprimeur ordinaire du Roi & de la Police. in-8°, de 285 pages, & les Préliminaires 20.

N s'est servi de tems immémorial de vaisseaux & d'ustenciles d'étain ou de cuivre revêtu d'étain pour l'usage de la cuisine & de la table; avant que la tayance fût inventée & devenue commune; nos pères n'avoient presque pas d'autre vaisselle que la vaisselle d'étain, & encore à présent dans les provinces, dans les campagnes, dans la plupart des Communautés & dans plusieurs pays étrangers; elle partage au moins le service des tables avec la fayance & les autres poteries, sans qu'il ait été constaté, qu'il soit jamais arrivé d'accidens de l'usage de ce métal. Si donc l'emploi de l'étain est diminué considérablement & s'abolit même de jour en jour, ce n'est point qu'on lui ait reconnu aucune qualité malfaisante ou contraire à la santé; sa grande mollesse, son extrême fusibilité, sa mauvaise odeur très-forte & très-marquée, la facilité avec laquelle il s'encrasse & salit les mains & le linge, sont, avec Pinvention des poteries, exempte de ces inconvéniens, les principales causes de l'espèce d'abandon général où il tombe de plus en plus.

Mais à ces motifs capables de faire impression sur tout le monde, il s'en étoit joint un nouveau depuis quelques années, qui mériteroit en-



# 1606 Journal des Sgavans,

core beaucoup plus de fixer l'attention. Un Chimiste de la réputation la plus brillante & la mieux méritée, l'illustre M. Margraff, de l'Académie de Berlin, avoit publié des Mémoires remplis d'excellentes recherches fur l'étain : & de plusieurs des expériences rapportées dans ces Mémoires il résulte que M. Margraff n'a presque point trouvé d'étains dans lesquels il n'ait reconnu la présence de l'arsenic. Cette circonstance inquiétante, jointe à celles dont il vient d'être fait mention, étoit plus que susfisante pour achever de faire proscrire entièrement l'étain, surtout pour l'usage de la cuisine & de la table.

Cependant ce métal est d'une nécessité presque indispensable, & l'on seroit dans le plus grand embarras, s'il falloit renoncer absolument à s'en servir. C'est dans des occasions comme celle-ci que le zèle des Administrateurs chargés de l'importante & honorable sonction de veil-

ler à la sureté publique, ne peut manquer d'être excité; aussi les Auteurs de l'Ouvrage dont nous rendons compte nous apprennent-ils dans l'Avertissement qu'ils ont mis à la tête, « que M. le Lieutenant-» Général de Police n'a pas cru de-» voir se dispenser de prendre cet ob-» jet en considération, & que pour » éclaireir les soupçons, ce digne » Magistrat a chargé le Collège de » Pharmacie de faire toutes les expé-» riences nécessaires pour constater si » véritablement l'étain, étoit ou n'é-» toit pas dangereux, & s'il étoit ou » n'étoit pas indifférent de l'employer » dans les usages économiques. Pour » répondre à la confiance dont M. " le Noir l'honoroit, ajoutent les » Auteurs, le Collége de Pharma-» cie a nommé trois de ses Membres. . Messieurs Rouelle, Charlard & "Bayen, pour faire toutes les expé-» riences & recherches chimiques » propres à remplir les vues d'un » Magistrat dont toutes les pensées,

1608 Journal des Scavans

- dont toutes les actions fons diri-

" gées vers le bien public. -

La mort prématurée de M. Rouelle, survenue dès le commencement du travail entrepris par ces Chimistes, ne pouvoit manquer d'afsliger beaucoup les survivans; ils ont senti toute la perre qu'ils faifoient dans la personne d'un si excellent Coopérateur; mais ils n'en ont point été découragés & l'on peut juger par la manière dont ils ont exécuté leur entreprise que ce malheur n'a fait que redoubler leurs efforts pour s'acquitter dignement de la commission importante dont ils étoient chargés.

Ils ont commencé par se procurer l'étain le plus pur qu'on puisse trouver dans le commerce; ils ont reconnu cette pureté qu'ils cherchoient aux étains des Indes, de Banca & de Malaca, & à l'étain doux d'Angleterre. Ce dernier est néanmoins

fort rare.

Une chose qui doit paroître bien étonnante,

connante, c'est qu'ayant répété, avec a plus grande exactitude & jusqu'à nuit fois sur chaque espèce d'étain, a dissolution de ces métaux dans 'eau régale, indiquée par M. Margraff, pour y appercevoir & en exraire l'arsenic, nos Chimistes n'ont ou y découvrir un seul atôme de cette substance. On n'aura pas de peine à croire qu'ils ont été cruellement tourmentés, comme ils le disent, l'orsqu'en suivant un Chimiste tel que M. Margraff, ils ont été certains qu'ils ne parvenoient pas à obtenir les résultats qu'il avoit annoncés.

Dans cette circonstance épineuse, ils ont pris le parti qui paroît le plus raisonnable, sans affirmer & même sans présumer d'après leurs expériences, qu'il n'existoit point d'arsenic dans les étains qu'ils avoient examinés, ils ont eu recours à des expériences comparatives en prenant le parti d'introduire dans ces mêmes étains, de l'arsenic à des doses connues & graduées depuis un seizième dost

1610 Journal des Sgavans;

jusqu'à un douze centième & même

beaucoup moins.

Le résultat de ces nouvelles expériences que nous invitons à lire dans l'Ouvrage même, à cause des détails intéressans qu'on y trouvera, a été que par la dissolution dans l'eau régale, ils sont parvenus à reconnoipre & à extraire jusqu'à un deux mille quarante-huitième d'arfenic, qu'ils avoient allié dans cette proportion avec ces mêmes étains, dont par le même procédé, ni aucun autre, ils n'avoient pas retiré un seul atôme de cette substance minérale, lorsqu'ils n'en avoient point ajouré. La conclusion qu'il est naturel de tirer de ces faits, c'est que les étains des Indes & d'Anglererre que ces Messieurs ont examinés, étoient en effet très-purs, & furtout exempts de tout alliage d'arfenic. Les recherches dont nous venons de rendre compte sont l'objet de la première section.

Cependant, comme ils le disent fort bien, ces étains si purs ne peuvent être d'aucune utilité dans nos ménages; leur trop grande mollesse y met un obstacle insurmontable; il a fallu que l'art donnât, à ce métal trop slexible, une certaine roideur, un certain degré de solidité qui le rendît propre à conserver les sormes que les circonstances obligent à lui donner, & c'est de-là que sont venus les étains alliés du commerce & employés habituellement par les potiers d'étain.

L'examen chimique de ces différans étains alliés fait le sujet de la seconde section qui est remplie d'expériences aussi bien faites & aussi intéressantes que la première; les plus essentielles sont celles par lesquelles MM. B. & C. sont parvenus, au moyen de la dissolution dans de l'eau régule & de l'acide marin asfoiblis, à extraire ensin de plusieurs étains alliés du commerce & notamment de l'étain d'Anglererre, en gros saumons, en baguettes & en petit chapeau, de l'arsenic en pou-

Yyyij

## 1612 Journal des Sçavans;

dre noire & reguline; mais en petite quantité & à peine d'un grain

par once.

La troisième section est une continuation de la seconde & contient les recherches fur l'étain allié mis en œuvre & vendu fous toutes forles de formes par les Maîtres Potiers d'étain. On y voit que les substances métalliques alliées à l'étain pour lui donner les qualités qu'on defire, font le cuivre, le bismuth, le zinc, le plomb, le régule d'antimoine; MM, B. & C. y déterminent la proportion de ces alliages dans les diferens étains & parriculièrement dans les deux espèces le plus employées : fcavoir, ceux que l'on nomme étain fin & étain commun , & rendent compte en même tems des expériences qu'ils ont faites pour léparer & départir d'avec l'étain, non-seulement les méraux qu'on y mêle ordinairement à dessein, mais encore l'argent qu'il n'arrive guère d'y mêer expres; mais qui peut s'y trouver uni accidentellement; de pareilles recherches ne peuvent manquer d'intéresser les Chimistes.

La quatrième & dernière section est la plus essentielle; elle a pour objet de répondre à la question proposce; l'étain dans son état de pureté est-il un métal dangereux? Un étain qui contient quelques atômes de matière arsenicale peut-il être dangereux? Les métaux & demi-mésaux, qu'on est dans l'habitude d'allier à l'étain pour lui donner de la durete, peuvent ils en rendre l'usage dangereux? Tou l'Ouvrage n'a été fait que pour donner à ces questions une réponse satisfaisante; nous avons déjà fait remarquer qu'un usage de la vaisselle d'étain, qui subsiste depuis plus de trois mille ans, n'a fait découvrir dans ce métal aucune qualité malfaisante, ce qui est un préjugé très fort en la faveur; car il n'est nullement probable, que s'il cut été nuisible à la santé, une si Longue expérience ne l'eût pas fait

Yyyiij

# 1614 Journai des Sgavans,

connoître comme tel, de même qu'elle a fait découvrir depuis bien des siècles les pernicieux effets du euivre & du plomb; c'est aussi ut ces saits que MM. B & C. se sondent pour répondre négativement à la première quession, c'est à dire, que l'étain pur n'est nullement dan-

gereux.

A l'égard de la feconde, comme il est affez probable que l'étain dont on se servoit anciennement était beaucoup plus pur que ceux d'Angleterre connus fous les nom d'étain fin & d'étain commun, dont prefque tous nos usteuciles sont maintenant fabriqués, & dans lesquels on a vu que MM. B. & C. ont découvert des parcelles d'arfenic; cette question exigeoit beaucoup plus d'attention de leur part; ils commencent par observer; 1º. que l'arsenic ne s'y trouve qu'en quantité infiniment petite, & qui ne va jamais à un grain par once : 20. que ces atômes d'ailenic sont toujours sous for-

me de régule lorfoului font une avec l'étain, parce qu'en general les mistaux ne peuven's aine que jutiqu'in font dans leur état metallique . complet, & les Chimifies icaveni qui et régule d'arfenie, audique tre pernicieux, l'eft pourtant treaucour moins our la chaux planeau ou elle visi poilon connu iou it non d'arfenic : 3º. out cer minicurer de régule d'arterne font muneuent combinées avec l'etain se qui acourent res Chimistes, se rene dojoiument nulle la qualite ocietere ou veneneu fe.

Quoique ces motifs de ne pas craindre l'usage de l'etait menn allie d'une petite quantité de regule d'arfenic foient tres-cavables of sure impression, ce minéral et l'actiontable, & la question à laquelle MM. B. & C. avoient à répundre éton. d'une si grande conféquence, qu'is ont cru, avec railon, devon appuver leur sentiment sur l'expérience.

En confequence ils ont alligarquis

1616 Journal des Sçavans, du réquie d'arfenic avec de l'étain en quantité neuf fois plus grande que celle de l'étain d'Angleterre, qui en contient le plus; ils ont preparé des alimens assatsonnes de tout ce qu'on employe dans la cuifine; ils ont fait bouillir, & laissé séjourner pendant vingt-quatre heures dans ces alimens des lames de leur étain are senique, & ont non-seulement, ncurri assez long tems des animaux avec ces alimens ;mais ils y ajoutoient de plus des doses considérables de leur étain arféniqué, réduit en fine limaille, sans qu'aucun de ces animaux en ait ressenti la moindre incommodité, ni que leur appetit , ni leur gavete en ayent éprouvé la plus légère altération. De pareilles expériences sont assu rément très-propres à distiper le craintes.

Mais indépendamment de la que tité infiniment petite de rég d'arsenic que contiennent les éte d'Angletetre commnément emple

par nos Potiers, ils sont encore allies, de cuivre, de régule d'antimoine, de zinc, de bismuth & de plomb, méraux suspects & malfaifans. MM. B. & C. avoient a decider si l'usage de l'étain durci par ces matières métalliques étoit dangereux : ils répondent à cette question en distinguant d'abord l'étain qui doit, à juste titre, porter le nom d'étain fin, d'avec l'étain commun. C'est de cet étain fin dont se servoient nos pères dans le tems que la vaisselle de ce métal étoit généralement en ufage, & étoit même un objet de luxe par sa quantité dans les maisons les plus opulentes, comme l'est à présent la vaisselle d'argent; il y avoit alors des règlemens qui s'observoient sur l'alliage de l'étain ; il n'étoit permis d'allier l'étain fin qu'avec du cuivre rouge & du bismuth ou étain de glace, fans cependant que les proportions fussent fixées. Mais MM. B. & C. font observer qu'on ne mettoit que

deux livres ou deux livres & demie au plus de cuivre, & une livre de bismuth sur quatre-vingt-dix-sept livres d'étain, quantiré suffisante pour lui donner la solidité convenable, & que les Potiers n'ont garde d'augmenter, parce que le cuivre rouge est plus cher que l'étain, & que d'ailleurs, s'ils outrepassoient ces proportions, ils ne pourroient

plus travailler leur étain.

Il est vrai que ces deux métaux sont malfaisans; mais ce n'est qu'autant qu'ils peuvent se dissoudre, & dans ces proportions ils ne peuvent être attaqués dans les usages économiques à cause de la quantité infiniment prédominante de l'étain qui les désend suffisamment de l'action des alimens & assaignment à l'action des alimens & assaignment à la fante. MM. B. & C. font observer à ce sujet qu'on se set actuellement, avec toute consiance & sans inconvénient,

de la vaisselle d'argent au titre, quoique cette dernière soit alliée d'une quantité de cuivre double de celle

qui étoit dans l'étain fin.

Il n'en est pus de même de l'étain nommé étain commun ; l'alliage dominant de ce dernier est le plomb, métal de bas prix, qui peut s'allier en grandes proportions avec l'étain fans l'empêcher de se travailler, & qui peut par conséquent favoriser infiniment la cupidité : aussi se conmet-il tous les jours des abus & des fraudes confidérables dans cet alliage du plomb avec l'étain, malgré les épreuves ufitées, mais infidèles, pour les reconnoître. MM. B. & C. indiquent sur cet objet des moyens chimiques très-surs pour reconnoîtte la quantité de plomb allié à l'étain; & ils invoquent, avec raison, l'autorité publique pour réprimer les abus dangereux de cet alliage du plomb en grande proportion avec l'étain, furtout pour les vaisseaux fervant aux alimens.

### 1510 Journal des Sgavans,

MM. B. & C. terminent la trèsbonne Differtation dont nous venons de rendre compte, par quelques observations essentielles sur les vaisseaux de cuivre & de fer étamé qui sont d'un très-grand usage, & ceux de fer surtout d'un usage trèsfûr ; mais ce n'est qu'autant que l'érain employé à ces étamages est luimême très - pur. Ces Chimistes recommandent, avec raison, de n'employer pour l'étamage que l'étain des Indes dans toute sa pureté, cet étain étant le seul qui ne soit pas suspect; mais probablement ils auroient infisté encore plus sur cet objet , s'ils avoient su qu'aucun Chaudronnier n'étame avec de l'étain pur & qu'ils sont tous dans l'habitude de se servir d'étain allié de plomb & même en grande proportion; non, probablement par cupidité ou par économie, parce que la couche de l'étamage est si mince, que cette économie se réduiroit presque à rien, mais parce qu'ils ont observé que l'alliage du

plomb rendoit leur étamage beaucoup plus lisse, plus uni & plus brillant. Or, un pareil avantage n'étant d'aucune considération, en comparaison de la sûreté & de la salubrité, il paroît indispensable de désendre absolument aux Chaudronniers l'emploi du plomb de na leurs étamages.

[ Extraitde M. Macquer. ]



L'APOLOGÉTIQUE & lis
Prescriptions de Tertullien. Nouvelle Edition revue & corrigée
d'après les Manuscrits, les Editions & différens Ouvrages de
Tertullien, avec la Traduction &
des Remarques. Par M. l'Abbé de
Gourcy, Vicaire-Général du Diocèse de Bordeaux, de l'Académie
Royale de Nancy. 1780. A Paris,
chez Sorin, Libraire, sue S. Jacques; & chez la Veuve Desaint,
rue du Foin. in-12. pag. 423;
sans la Présace qui en a 28. 2 liv.
10 s. broché & 3 liv. relié.

L'APOLOGÉTIQUE de Tertullien, est, au jugement de l'Abbé de Fleury, la plus ample & la plus fameuse de toutes les Apologies des Chrétiens, & le Livre des Prescriptions est un des plus utiles de cet ancien Ecrivain. Ce dernier est un de ceux dont l'Assemblée du Clergé, en 1682, recommandois usage; & M. l'Abbé de Gourcy, n publiant ces deux Ouvrages, n'a ait qu'exécuter une partie du grand rojet fortement recommande par

Assemblée de 1770 [1].

Balzac, en difant que le style de l'errullien étoit de fer , avouoit aussi ue de ce fer il avoit forgé d'excelentes armes. En lifant fes Ouvrages, n regrette qu'il n'y air pas mis auant de correction & de goût, que le force & de chaleur. Quoique le tyle foit un peu moins défectueux lans l'Apologétique que dans les utres Traités de cet Auteur, on ne aisse pas d'y être souvent embarrassé our découvrir le vrai sens. Génie rigoureux & libre, Tertullien ne

[1] Ce n'est même que fous les auspices & d'après l'invitation du Clergé de France, que l'Auteur a entrepris ce travail, exaniné & approuvé, avec d'autres manuscrits le sa composition, dans une Assemblée générale, comme le porte le procès-verbal de celle de 1775.

and cir propres in cinp & des constructions qu'on che roit inutilement dans les Ecr de Rome; & souvent lorsqu' usage d'expressions qui lui sont munes avec eux, il leur attribu sens tout particuliers, qui n qu'à lui. La traduction des Auteurs est nécessaire à ceux qu tendent pas la langue original utile à ceux qui l'étudient; ce. Tertullien eft presque auffi faire à ceux qui enrendent la ! latine qu'à ceux qui l'ignorent ne doit donc pas être étonné q Ouvrages hous foient parvenu un état d'altération qui en ren

l'Abbé de Gourcy; & s'il a fait usage, pour l'Apologérique de Terrullien, de l'Edition donnée par Havercamp; & des manuscrits qui y sont cités; c'est avec beaucoup de circonipection. Nous remarquons aussi dans ses notes qu'il a consulté un manuscrit de la Pibliothèque du Roi, cotté 2616.

On voit par le texte même de l'Apologétique que Tertullien l'écrivoit sous le règne de Sévère, & durant la persécution, après que le parti d'Albin & de Niger eût été entiètement abatiu, & lorsqu'on faisoit la plus rigoureuse recherche de tous leurs partisans. Niger avoit été tué en 195, & Albin le fut en 197. La perlécution commença en 200, en Afrique, où l'Auteur composa son Apologie; mais Sévère ne publia d'Edit contre les Chrétiens qu'en 202. Tertullien fait l'éloge de Sévère, tandis qu'il dépeint des plus odicuses couleurs les Empereurs qui avoient porté des loix contre les

#### 1626 Journal des Sgavans,

Chrétiens : l'Edit de Sévère n'avoit donc pas encore paru lorsqu'il écrivoir. Il adresse son Ouvrage aux Magistrats de l'Empire Romain, qui rendoient leurs jugemens dans le lieu le plus éminent de la Cité. Il entend, selon Tillemont & Dupin, les Magistrats de Carthage sa patrie, non ceux de Rome. Aussi parle-t-il à des Magistrats persecureurs; alois la persecution n'étoit pas allumée à Rome, elle l'étoit à Carthage. Il se fert des termes de Prafules & Proconsules, qui défignoient les Magistrats ou Gouverneurs provinciaux. Jamais il n'emploie le mot urbs, consacré à la ville de Rome, mais celui de civitas, en parlant du lieu de son séjour. Ailleurs on voit qu'il parle de Rome comme n'y étant pas.

Ajoutons qu'il feroit difficile de concevoir que Tertullien eût adresse à des Romains une Apologie écrite d'un style qu'on auroit eu vraisemblablement bien de la peine à enten-

t à Carthage l'an 200, & qui remier avoit tiré le glaive en que contre les Chrétiens, conoit bien l'idiôme de l'Apolo-, s'il étoit compris dans le nomles Magistrats à qui l'Apologie adressée.

uant au Livre des Prescriptions, uge qu'il a été écrit avant le té contre Marcion; car c'est n'avoir pas bien faisi le sens passage de ce Traité que l'Abbé y a pense différemment. Il y a e lieu de croire qu'il est antéà tous les Ouvrages de Tertulcontre l'erreur ; à cet égard du s M. l'A. de G. adopre l'opides Critiques qui ne peuvent se ader que Tertullien ait été endans le schisme & dans l'héréorfqu'il compofa cet Ouvrage, on n'apperçoit aucune trace de reurs, & où il se fair gloire dans la Communion de toutes

1628 Journal des Sgavans,

les Eglises apostoliques, & surrout de l'Eglise de Rome, dont il fait un

pompeux éloge.

Nous aimerions mieux pouvoit dire qu'il revint de ses égaremens, & qu'il composa ensuite son Traité des Prescriptions, que d'être sorcés d'avouer que les raisons qu'il y exposa, pour résuter toutes les erreurs, n'eurent pas assez de sorce sur son elprit pour le garantir de quel-

ques unes.

Dans son Apologétique Terrullien montre avec force l'injustice des Payens & de leurs loix qui condamnoient les Chréciens sur leur nom seul; tirannie d'autant plus révoltante, que, tandis qu'on les supposoit coupables de crimes odieux, on vouloit les forcer, par la violence des tourmens, à nier qu'ils sussent Chréciens, & ce désaveu sussificat pour les regarder comme innocens. Il fait voir que ces crimes supposés sont à-la-sois contre la nature & contre toute vraisemblance, qu'il t donc en avoir une preuve incante, avant de punir ceux on les imputoit, & que, cette : acquile, ils n'en étoient pas eriminels & punissables, en nt le nom de Chrétien; que yens eux mêmes éroient coudes horreurs dont on charles Disciples du Christ; que Dieux avoient été òriginairedes hommes, & des hommes icieux; que celui des Chré-Créateur de l'univers, s'est onnoître par les Livres des plus anciens que tous les Li-& même que les Dieux des s; que la doctrine des Chrées oblige à prier le vrai Dieu les Empereurs, pour l'Empire in, pour leurs ennemis mêmais qu'elle leur détend de dél'homme des honneurs réserla Divinité; qu'elle en fait des ins plus utiles & de meilleure e les Payens; que dans leurs plees tout respire l'union, l'in-

# 1630 Journal des Sgavans;

nocence, la piété, la fobriété, la modestie, la bienfaisance; que leur verru est bien supérieure à celle des Philosophes; que leurs dogmes sont nécessaires, puisqu'ils forcent les hommes à devenir meilleurs, &c. &c.

Sur tous ces objets, & bien d'autres, l'Auteur s'exprime avec tout le feu d'une imagination forte, ardente, & profondément pénétrée. qui quelquetois franchit les bornes d'une raison sage. On accusoit les Chrétiens d'égorger dans leurs myftères un enfant, & de se repaître de sa chair. Tertullien entreprend de prouver que les Payens eux-mêmes Cont coupables d'une action aussi détestable, Il rappelle qu'en Afrique on immoloit publiquement des enfans à Saturne jusqu'au Proconsulat de Tibère, & que depuis, ces abominables sacrifices le font encore en secret; que les Gaulois sacrificient des hommes à Mercure, & les habitans de la Tauride à Diane. Enfuite il s'écrie : « Combien je vois

" de gens altérés de notre sang! » Combien même de vos Magistrats » les plus intègres pour vous, les » plus rigoureux contre nous, je - pourrois confondre par des reproe ches trop fondés d'avoir eux-mêmes ôté la vie à leurs enfans aussip tôt après leur naissance! Vous e ajoutez encore à la cruauté par le » genre de mort; vous les noyez; » vous les faires mourir de faim & e de froid; vous les exposez aux echiens; ce seroit une mort trop » douce de périr par le fer. Pour » nous, à qui tout homicide est dé-» fendu, il nous est également dérefendu de faire périr le fruit d'une e mère dans son sein, avant même p que l'homme soit formé. C'est un » homicide prématuré d'empêcher la naissance.»

Il tourne ensuite ses regards sur les peuples qui, au rapport d'Hérodote, après s'être tiré du sang aux bras, se le présentent à boire les uns aux autres, comme pour sceller par-

## 1632 Journal des Sgavans;

là leurs traités. « Il s'est passé quel-» que choie de semblable dans la » Conjuration de Catilina. On dit s qu'il y a des Scythes qui mangent » leurs parens après leur mort. Mais » pourquoi chercher des exemples fi » loin? Ici même, pour être admis » aux mystères de Bellone, il faut » avoir bu du fang, qu'on tire de la » cuisse, & qu'on reçoit dans la main. Et ceux qui sont attaqués » d'épileplie, ne les voit - on pas, » pour se guérir, sucer avec avidiré » le fang encore tout bouillant des » criminels qui viennent d'expirez a dans l'arène ? "

Il est clair que tous ces exemples ne frappent pas également au but; mais il falloit du moins s'y arrêter. Tertullien va plus loin, & affoiblit son raisonnement par ce qui suit. « Ceux, ajoute-t il, qui mangent » des animaux tués dans le même » lieu, (l'arène) ne se nourrissent» ils pas de la chair de leurs sem» blables è car ce sanglier s'est abreuvé

du sang du malheureux qu'il a déhiré. Ce cerf n'a expiré qu'après i'être baigné dans le sang d'un glaliateur. Et dans le venire des ours on voit encore palpiter les membres des hommes qu'ils ont dévorés. Vous ne pouvez le nier;

vous êtes des Antropophages.

M. l'Abbé de C., après avoir verti que le terme de Prescription nployé par Terrullien, signifie, ivant la notion tirée de la Jurisrudence, une fin de non-recevoir. ne exception péremptoire que le fendeur oppose au demandeur, & vertu de laquelle celui ci est deaté non-recevable à intenter une Rion, sans qu'on entre dans le fond e ses raisons & de ses moyens, a onné une analyse particulière de ce 'raité, à quoi n'avoit pensé aucun es Traducteurs, Editeurs ou Comrentateurs, à la réserve de Lacerda ont l'Ouvrage n'est tombé entre s mains que durant le cours de impression. · . . . . . ∡oút. Zzz

vi Journal des Sçavans Il a distingue deux parties : la pre-• est une elpèce d'Introduction, ¢ on l'Aureur ayant établi d'abord s'il faut qu'il y ait des hereon n'est pas moins obligé de les definit ensuite ce mot, en di-Cot que l'hérèlie consiste à inventer ou à adopter de soi même la doce rine de la foi; & lorfqu'il en recherebe la source, il la trouve prine cipalement dans une philosophie te. meraire & une curiofité dérèglée. Suit la profession de soi, qu'il ap? Relle règle, & à laquelle il faut tous ours refter attache Cons permett qu'on dispute sut res qu'elle res Dans la Secondo Rareie Sont, es Briles dix Areler Briggist A. Jes former Seriques no look Pas (seravables) per fur les Estitates . 20. 1 Cheilt a enjoyate la doctrin Aponce, qui l'ont transmi Falifest Bly Harfales whiles A doction idans les Aglifes Liques ; 40, antiquité de s trine, preuve de sa virité: 5°. succession non interrompue de nos Evêques depuis Jesus-Christ: 69.-conformité de la doctrine de nos Eglises avec la doctrine des Apôtres. preuve qu'elles sont apostoliques: 7º. parmi les hérésies régnantes, les unes ont été condamnées par les Apôtres, les autres sont nouvelles, & convaincues de fausseté: 8°. la vérité de notre doctrine résulte de sa conformité avec celles des Eglises Apostoliques, & surtont de l'Église de Rome: 9°. les Hérétiques ayant corrompu l'Ecriture, où se trouve la verité, ne peuvent être que dans l'erreur : 100. la vérité ne pouvoit le trouver au milieu de la licence & du désordre qui régnoient par-tout dans les Eglises des Hérétiques; tandis que la pureté des mœurs, la sage & vigoureuse discipline distinguoient l'Eglise Catholique.

On doit savoir gré à M. l'Abbéde G. d'une Traduction qui a dû luicoûter beaucoup de travail, & dont 1636 Journal des Sçavans; la clarté n'a pas trouvé de modèle dans l'original. Il ne s'est permis qu'un petit nombre de notes qui lui ont paru indispensables. On ne l'eût certainement plus blâmé, s'il les eût un peu plus multipliées.

[Extrait de M. Dupuy. ]

CODEX Alexandrinus manufcriptus Novi Testamenti qui Londini in Museo Britannico assurvatur, Un vol. in solio.

WOIDE se propose de publier ce précieux manuscrit grec du Nouveu Testament que l'on conserve dans le Museum de Londres, & veut que son édition soit entièrement conforme au manuscrit soit par la sorme des lettres, soit par le nombre des pages, des lignes & des caractères qu'elles contieunent: il y conservera les abbréviations, les points, & même jusqu'au ratures; en sorte que cette édition sera une copie exacte du manuscrit

& pourra en tenir lieu. Dans des notes particulières il exposera tout ce que l'on a dit sur son antiquité & prouvera qu'il a été écrit en Egypte. Il examinera les passages qui ont été raturés, & corrigera les erreurs de M. Wetstein, qui a fait usage de ce manuscrit pour son édition du Nouveau Testament.

Ce manuscrit d'Alexandrie consiste en cent trente-une seuilles. & avec la préface & les notes de M. Woide, il formera un in-folio que l'on pourra joindre à l'édition que Grabe a donnée du manuscrit d'Alexandrie de l'Ancien Testament.

Cette entreprise de M. Woide a eu les plus grands applaudissemens en Angleterre. Le Roi, les Evêques d'Angleterre & d'Irlande & les différentes Universités en destrent l'exécution, & il y a lieu de croire qu'elle sera également accueillie par les Etrangers. On payera une guinée en souscrivant & une autre en recevant l'Ouvrage; il y a déjà plus de Zzzij

### 1638 Journal des Sçavans,

deux cens quarante souscriptions, & aussirôt que le nombre de trois cens sera complet, on fera sondre les caractère pareils à ceux de l'original, ce qui sera achevé dans le cours de deux ou trois mois, après quoi on commencera l'impression, & on espere être en état de livret l'Ouvrage d'ici à deux ans.

Les Libraires de Londres auxquels on peut s'adresser pour soufcrire sont Bathurst, Payne, White, Elmsly, Henri Payne, Faulder &

Nichols

Le même M. Woide va publice aux dépens de l'Université d'Oxford, un autre Ouvrage intitulé: Fragmenta N. Testamenti set un du minterpretationem dialecti superioris Egypti qua Tehahidica seu Sahidica appellatur, e manuscriptis Oxoniensibus descripta, &c. Il y joindra une traduction latine & des notes.

Le Dialecte sahidique est celui qui étoit en usage dans la haute Egypte ou le Said, différent de

celui de la basse Egypte ou le Cophie dans lequel nous avons dejà tine verhon du Nouveau Testamene publice pur Wilkins, en coplice & en latin. Les fraginens dont il s'algit, n'ont jamais paru & forment environ un tiers du N. Testament : ils diffèrent de la version cophte dont nous venons de parler, & s'accordent avec id'entres Verlions tresanciennes. M. Worde penfe que cette version, dont ces frigmens some des restes, existoit des le second sièele de l'Ere chrétienne son peut juger par-là de son antiquité & de Ton importance. Mi de la Croze, di les a vis & du etok. très verfe dans la connoissance de la langue Cophre affure qu'ils indiquent la ivraie leçon de plusieurs passages du Nouveau Testament & qu'en outre ils peuvent contribuer le nous faire connolere l'ancienne langue egypleienne A veur parler fans doute de Pancienne langue cophre ou fahidlque depins les Prolemées, cas A, 7 2 2 iv

#### 1640 Journal des Sçavans,

nous paroît difficile de remonter à l'ancienne langue égyptienne avant Alexandre. On sçait que depuis ce Conquérant, les Egyptiens ont admis dans leur langue & l'alphabet grec & une quantité prodigieuse de mots grecs; que par-là l'ancien Egyptien s'est trouvé très corrompu, ce qui a formé, en quelque façon, une nouvelle langue que nous appellons cophte. Il y a lieu de croire cependant que le Dialecte du Saïd ou de la haute Egypte, aura été moins altéré. Quoi qu'il en soit, ce nouvel Ouvrage de M. Woide formera un volume & se vendra environ une guinée. On desireroit seulement que ceux qui sont curieux d'en avoir un exemplaire, se fissent inscrire afin que l'on pût juger du nombre que l'on doit tirer.

Il est inutile d'insister sur l'importance de ces deux Ouvrages qui occupent M. Woide. On sçait qu'il est très-versé dans la connoissance des langues orientales & particulièrenent dans celle de la langue coshte dont il a déjà publié un Die-. ionnaire. On peut juger par-là qu'il :st très-en état de donner ces édiions & de les accompagner de toues les notes dont elles ont besoin. De pareils travaux font honneur à 'Université d'Oxford & il seroit à lesirer que cet exemple fût plus suivi k qu'on négligeat moins l'etude les langues orientales qui nous préentent de nouvelles connoissances à cquérir en tout genre. Il est vrai m'elles entraînent des travaux & les peines que n'exige point une litérature agréable. M. l'Abbé Defaumis, Garde de la Bibliothèque du loi, a bien voulu se charger, à 'aris, de recevoir les noms de ceux ui desireront avoir des exemplaires e ces deux Ouvrages.

[ Extrait de M. de Guignes. ]

EXERCITATIONES in Appii Alexandrini Romanas historias. Præside Johanne Schweighæuser, Græcarum & Orientalium Litterarum Pros. Publ. Ord. in Universitate Argentoratens. 4n. 1781. Excudebat Joh. Henricus Hitz, Universitatis Typographus. Brochure in 4°. de 90 pages.

SCHWEIGHEUSER,
Professeur des langues grecques & orientales dans l'Université de Strasbeurg, a entrepris de nous donner une nouvelle édition d'Appien d'Alexandrie. Charles Etienne, en 1551, a fait imprimer à Paris, les livres qui nous restent de cet Auteur. Cette première édition in-solio n'a été saite que sur deux manuscrits, & elle très sautive. Hensi Etienne, en 1592, a suivi cette première édition & a laissé le texte dans l'état où il étoit, il y a seulement ajouté deux livres, lbericum & Anni-

balicum, transcrits d'aures un manvais manuscrit. Todius, en sorre en a donné une asseveile auton. a Amsterdam, en deux rois en d'a. l a copié celle de Henri Emenne, à aquelle it a ajouré de nouvelles saures, quoique dans le since il assersemble corrigé le Texes; sinti nous résvons aucune bonne écition c'ap-

pien.

Voltins, dans fon Traine ne Mil toricis gracis; Pabricina, cans in Bibliothèque & quelones acres six sent brancoup de mai de em Essivain regardé comme un Magane. Mais M. Scweigherater, on ... comparé avec les Historicas esmane & qui a contairé plutiones manutcrits, pense que le sen detima qu'on a cue juiqu'a patient pour est Auteur ne viene oue de l'esse deplorable de son Texte dens les neus éditions que nous en escora le s commence fon travail par l'exerces d'un excellent manufert de la Bibliothèque de la ville d'Augstrany 1644 Journal des Scanans, qui lui a fourni un grand noi de corrections heureules. Il de joindre la collection des manus de Florence & de ceux de Vei on en trouve deux dans cette nière ville, un à la Bibliothèqu S. Marc 18 un autre dans celle Pares Dominicains, Mi le Baro Localla Jui a envoyé celle de manuscrits de la Bibliothèque périale à Vienne M. Schweighq est occupé maintopant à collet ner les deux manuferies de la Bit shèqua du Rois Aighi, il, a lieu c péter qu'après ce travail & la lection de tant de manufcrits, aurons une éditioned'Appien be coup plus correcte que celles ont été publiées.

Pour donner une idée de travail , Mi, Schweighœuser , y de publier la Dissertation que a annonçons, con peut la regal comme une excellente Présace à l dition d'Appien. Elle est en for de Thèse & a été sourceue dans l'

. .

niversité de Strasbourg. Elle est distribuée en six sections dans lesquelles il traite de tout ce qui peut avoir rapport à Appien, & donne une idée de ses Ouvrages. Cet Ecrivain étoit contemporain de Trajan, d'Adrien & d'Antoine Pie. Il étoit d'Alexandrie & a écrit en grec une Histoire Romaine qui s'étend depuis la fondation de Rome jusqu'à son tems. Il l'a divisée par provinces, c'est-àdire, que dans chaque livre il donne l'Histoire d'une Province & de tout ce que les Romains y ont fait. Il blâme la méthode de ceux. qui, dans une semblable histoire, passent brusquement d'Afrique en Espagne, de-là en Sicile, &c.

L'Ouvrage d'Appien contenoit vingt-deux livres, dont le premier renfermoit l'Histoire des Romains sous les Rois, le second, en Italie; le troissème, chez les Samnites; le quatrième, dans la Gaule; le cinquième, en Sicile, & ainsi des autres, en Espagne, avec Annibal, 1646 Journal des Sçavans,

Afrique, en Macedoine, en Grèce, en Syrie, chez les Parthes, en Illyrie, en Arabie; de tous ces livres, il n'en reste que onze. Dans une section particulière M. Schweighœuser cite tous les témoignages des différens Auteurs anciens en faveur d'Appien & de fon Ouvrage. Dans une autre il s'attache à faire voir que le Livre de la guerre des Parthes, que l'on trouve sous le nom d'Appien, soit dans les manuscrits, soit dans les imprimés, n'est point de cet Ecrivain, c'està-dire, qu'il n'est pas le même que celui qu'Appien a écrit sur le même sujet que c'est une mauvaile compilation faite d'après les Vies de Crasfus & d'Antoine données par Plutarque. Il entre ici dans des discussions critiques qui sont importantes & qu'on lira avec plaisir. Il indique tous les différens Auteurs cités par Appien, & fait voir que cet Ecrivain ne s'est point servi de Plutarque. On me pent queneousger M

weighœuser à continuer un traqui le mettra en état de nous ner une excellente Edition d'Ap-1. Ses lumières & ses connoissandans l'Antiquité nous assurent succès de cette entreprise [1].

] M. Schweighœuser a dit dans cette ration que l'Edition des Etienne n'a-été saite que d'après un seul manuscrit, eu depuis occasion de se convaincre du raire, & nous a prié de l'annoncer.

Extrait de M. de Guignes. ]

#### 1648 Journal des Sgavans,

RÉFLEXIONS sur le Projet d'une Histoire générale de France, adressées à Messieurs les Auteurs du Journal des Sçavans, par M. l'Abbé Carlier.

N lit à la page 173 du Mercun de France du 22 Avril, l'Extrait ou compte rendu, d'une Histoire générale de la Lorraine. Cet Extrait nous a fait naître les réflexions suivantes.

Il feroit intéressant pour notre Nation, d'avoir une Histoire topographique & détaillée de toutes les Provinces du Royaume. Non-seulement cet Ouvrage manque à notre Littérature, on n'a pas même un Dictionnaire complet, une Nomenclature exacte, de toutes les villes, bourgs & villages de la France. Il est certain qu'une histoire de chacune de nos Provinces, traitée comme celle de la Lorraine, rempliroit, en grande partie, le vœu tant de sois

ormé pour une Histoire générale du loyaume. Mais je pense que l'exécuion de ce plan doit rencontrer des issicultés; & qu'après avoir atreint but où M. Durival est parvenu, n travail aussi immense laisseroit oujours quelque chose à desirer.

Il n'est guère possible à un seul Iomme de Lettres de connoître pat e détail & de faire le dépouillement le tout ce qui a rapport à l'Histoire cclésiastique, Civile, Naturelle & 'olitique de chaque arrondissement, our peu qu'il soit étendu. La déance ferme l'entrée du plus grand ombre des dépôts & des archives : Inseurs appées d'une résidence haituelle suffiroient à peine pour prourer à un Auteur les connoissances e tous les objets essentiels à la desription d'une seule Province, relaivement aux traits historiques consinés dans les titres, aux producons naturelles, à la population, u commerce, &c. Rien de plus ariable que les arrondissemens &

## 1650 Journal des Sçavans,

les bornes des Provinces, par rapport à la circonscription des Mouvances & des Jurisdictions. Des raisons politiques, des arrangemens de successions, des parrages de familles, des procès même, enfantent des changemens de limites des divisions & des réunions imprévues.

Le seul plan à l'abri de ces changemens & des dissicultés que peut rencontrer l'exécution d'une Histoire générale topographique du Royaume, seroit celui d'une division de la France par Diocèse, & de chaque Diocèse en Paroisse. Il a été exécuté pour le Diocèse de Paris, par Mil Abbé Lebœuf, de l'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres, en quinze volumes in-12.

Ce grand Ouvrage peut servir de modèle, pour la distribution. L'Auteur rassemble sur chaque Paroisse tout ce qui a pu venir à sa connoissance, tant par le dépouillement des titres que par l'inspection des lieux, relativement à l'Histoire Ec-

stique, Civile & Féodale; à oire-Naturelle, à la description 'aphique de chaque territoire les dépendances.

travail instructif, estimable. ême précieux, auroit acquis de perfection, si l'Auteur eût nettre la dernière main; mais les nités des fix dernières années de , pendant lesquelles il fit imr ce grand Ouvrage, ne lui rent pas de lui donner toute due & tout le fini, dont pluparties de cette Histoire aupu être susceptibles. Telle e est, elle peut guider les Gens ttres ou les Sociétés qui aule courage de former une paentieprise pour chaque Dio-

te division du Royaume est la qui soit à l'abri des change-Elle subsiste depuis le règne mpereur Honorius: la division rand Diocèse en deux ou trois , ne change rien à l'ancienne

# 1652 Journal des Sgavans,

circonscription. On ne prétend pas avancer que les mutations de limites soient sans exemple, mais on peus assurer qu'elles sont très-rares.

L'exécution de ce plan seroit

facile.

La seule influence de l'Evêque & des principaux Membres de son Clergé, & surtout des Curés qui lui sont subordonnés: les lumières & l'honnêteté, les loisirs même de cet état, sont des moyens faciles de parvenir au terme. Les Seigneurs des Paroisses, intéresses à la conservation de leurs droits & au bien-êtte de leurs Vassaux, peuvent venit au secours de MM. les Curés. Un ou plusieurs Ecclésiastiques, connus par l'Evêque pour être initiés dans la connoissances nécessaires au travail, pourroient se charger de la rédace tion ou de la révision de l'histoire de chaque Paroisse, par un séjour su les lieux, suffisant pour conduit chaque description à sa perfection Un seul des quinze volumes d pire du Diocèse de Paris, leur a différens modèles, propres à er leur travail.

exécution de ce projet procureà notre Littérature, en fait oire, le même avantage que noéographie retire des cartes dées de l'Observatoire sur les noms position des lieux.

s deux grandes entreprises se roient des secours mutuels pour rsection de l'un & l'autre objet. ais, dira-t-on, comment trouans chaque Diocèle un Scavant éunisse, comme M. l'Abbé Lef, les qualités requises pour un avail ? Combien de difficultés à cre, celle surtout de la défiance, met les personnes les mieux inses de la campagne en garde re toutes les questions qu'on : leur faire & les lecours qu'on : leur demander? Quelle confudans les archives tant publques particulières, combien d'obstag à vaincre pour y parvenir!

tat actuel us ...

I seroit difficile de trouv

s Sçavans qui réunissent to en
qualités dont seu M. l'Abbé

t a fait preuve dans son hisu Diocèse de Paris. Mais il ne
pas impossible d'en former
chaque Diocèse, en rendant
que la marche qu'il a tenue &

éthode qu'il a suivie pour arriver h bur. Lette méthode, d'après le plan L

HI.

Mile

rtic

ti de

t m'

Megt

it w

5

l:m

34

èt (

201

UI

31 J

nt

.

Ł

nous avions formé ensemble, oit été contenue dans un volume 12. On y auroit traité de la maère de procéder dans les réches, es des différences natures de mo-

les, des différentes natures de moumens, des moyens de vaincre les ifficultés, de dépouiller & d'anayter les titres, de connoître l'âge

des bâtimens, &c. bien entendu que toutes ces matières n'auroient pas été discutées avec toute l'étendus nécessaire, pour faire un Sçavant de

chaque Amateur : on se seroit con-

: renvoyer les personnes abit neuves aux Traités comi ont paru sur chaque partie, la Diplomatique de Dom la Science des Médailles. : Coutumier, les Fiefs, l'Ate, la Topographie, &c. ul de tous ces objets sur len n'ait, pas écrit, est l'art de re l'âge des bâtimens à l'insde l'Architecture. Feu M. s'étant appliqué à me donnotions justes sur cet objet, ois offert, il y a environ 18, à composer sur cette parespece d'instruction. Mes oft été accueillies avec tout slement possible. Mais comécution demandoit des frais ure, de voyage & de corresce, je n'ai rien fait paroître ujer. L'expérience que j'ai açie met en état de tracer des : fuffisances: pour diriger; ie de bon lens dans ce genre: erche. Cet Ouvrage élémen-

# 1656 Journal des Seavans;

taire, sans former un Sçavant approfondi dans tous les gentes, qu'une Histoire générale doit embrasser, auroit au moins l'avantage de mettre chaque Auteur à portée de consulter les personnes les plus versées dans chaque matière.

LES ELLIPSES de la Langue latine, précédées d'une courte and logie des différens mots appelles. Parties d'Oraison. Ouvrage detiné aux jeunes Humanistes. Par M. Furgault, Prosesseur Emerins de l'Université de Paris. A Paris, chez Nyon le jeune, Libraire; Place des Quatre Nations. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. Petit in-8°. 249 pages. Prix, relié, 1 liv. 16 s.

puisqu'il y en a dans le françois, celle de toutes les langues qui se pique le plus de régularité & de clarté. Sanctius a saison de dire que plus



plus on laisse de choses à entendre en parlant, sans que la clatté en fouffre, plus on parle avec grace & avec élégance. Tout expliquer est un moyen fûr d'ennuyer. La raison de route Ellipse est dans ce vers d'Horace:

Neu le

Inpediat verbis lassas onerantibus auresi

Le latin en est rempli, comme toute langue qui a été à l'usage d'un peuple intelligent. Tantôt c'est le nom Substantif qui est sous entendu, comme dans cette phrase d'Horace :

Ventum erat ad Veftæ

pour ventum erat ad adem Vesta; & dans ces autres phrases : per apertum fugientes, fous-entendez, campum.

Millia frumenti tua triverit area centum. HORACE.

fous-entendez modium.

Scis, Proteu, scis ipfe, neque eft te fallere cuiquam. Aaaa Août.

1641 Introd de Speriers; fous-enceder facultes on penfis, on dann.

L'Aureur croit le même mot fouencende dans ce sem d'Horace :

Marfari spulale quod nerfa dieser an que Mais comme il y a dans le vers frivanc:

Signic perfecile eff.

ne senoit-ce pas le mot facile ou perfacile, qui seroit sous-entendu dant le premier vets comme devant êtte exprimé dans le saivant à ce n'est qu'un doute. D'ailleurs le sens seroit toujours le même.

Tantôt c'est le nom adjectif ou le participe qui est sous-entendu:

Qui oneri serendo essent Tire Live.

Sous-entendez, apti :

Impunitatem perdundæ reipublicæ fort.
(SALLUSTE.)

Sous-entendez, idoneam.

Mutatur in horas.

fous-entendez, fingulas.

Août 1781. 1659 Tantôt l'Ellipse porte sur le verbe.

Meme adjum qui feci.

c'est-à-dire,

Meme occidite, adfum qui fecie

Mene incepto desistere vittam?

sous-entendez decet, ou quelque au-

Cantando tu illum?

Supple, vicisti.

Pars equos afcendere.

fous entendez , capit.

Neque arma, neque virtus tegere,

fous entendez, poterat. Ellipses d'adverbes.

Tacita semper bona est mulier quam loquens (PLAUTE.)

c'est-a-dire, magis bona.

Tibia non, ut nunc, Orichalco vineta, mibaque

Æmula.

Aaaaij

1660 Journal des Sgavans; fupple, olim.

Ellipses de prépositions.

Selon l'Auteur, dans cette phrase:

Animus si te non deficit aquus.

on fous-entend, apud.

Flet nottem ,

on fous-entend, per. Ellipses de conjonctions.

Melius, pejus, profis, obsis, nihil vident nisi quod lubet. (TERENCE.)

c'est-à-dire,

Melius AN pejus , profis NE AN obfis , &c.

Nec sum adeò informis, nuper me in littore vidi.

c'est-à-dire, NAM nuper.

Nimium ne crede colori. Albaligustra cadunt, vaccinià nigra legun tur.

il faut encore, felon l'Auteur, fousentendre dans cette phrase: nam ou quia.

Cantamus vacui, five quid urimur. 'est-à-dire, five vacui, five quid

rimur.

Multis ille bonis flebilis occidit, Nulli fiebilior quam tibi, Virgili.

led est sous-entendu au second vers ; k peut-être quidem au premier.

L'esprit est tellement accoutumé ux Ellipses, que, quelquesois les hrases elliptiques sont plus aisecs entendre que celles où tour est xprimé. Par exemple, Varro doctior A quam Cicero, Certainement l'esprit e desire rien & ne voit rien d'omis ans cette phrase; mais ne seroit-il as arrêté un instant par cette autre hrafe qui, felon M. Furgault, en It le développement? Varro doction A præ ea ratione ad quam rationem loctus est Cicero. Cette explication e rappelle-t-elle pas un peu ce vers laifant de M. de Voltaire.

Que l'on explique encor peur de s'entendre? Ce Traité des Ellipses est précédé Aaaaiii

1662 Journal des Seavans;

d'un Traité sçavant sur la nature & l'usage des différens mots qui entrent dans la langue latine. Les idées des Grammairiens y sont quelque-fois combattues & presque toujouts avec succ. s.

En Parlant des pronoms, l'Auteur s'exprime ainsi, « Ille, sert i » exprimer la louange; iste, le mé-» pris ou le blâme; comme Magnus » ille Alexander; Verres iste; co-» pendant Horace a dit:»

Graius Alexandro regi magno fuit ille Charilus.

8

Sic mihi qui multum ceffat, fit Chærilus illes

& non pas ifte.

Virgile au contraire a dit :

Et puer iste fuit cantari dignus, & ista Jampridem Stimicon laudavit carmina nobis.

L'Auteur ne compte que quatre prépositions qui régissent indistinctement l'accusatif & l'ablatif; sçavoir in, sub, subter & super, & il met la préposition post au nombre de celles qui ne régissent que l'accusatif seulement; elle régit l'accusatif sans doute.

Post aliquot, mea regna videns, mirabor Aristas.

mais Virgile dit dans la même phrase: En unquam patrios longo post tempote sines,

& il dit dans la même Eglogue : Respexit tamen & longo post tempore venit.

& l'Auteur, à qui les bons Ecrivains de l'Antiquité sont si familiers, ne l'ignore pas. Il a cru sans doute & peut-être avec raison que dans ces derniers exemples, post est adverbe & non pas préposition, & que pour faire la construction, il faut dire: longo tempore post, & non pas post longo tempore. Son Ouvrage annonce la plus parfaite connoissance de la langue latine, & peut encore A a a a 1v

1664 Journal des Sgavans;

être utile à ceux qui la sçavent la mieux, bien loin que son utilité se borne aux jeunes Humanistes à qui l'Auteur l'a modestement destiné.

[ Extrait de M. Gaillard.]

EXTRAIT des Observations Météorologiques faites à Montmorency, par ordre du Roi, pendant le mois de Mai 1781, par le R. P. Cotte, Correspondant de l'Acad. Royale des Sciences.

Nous avons encore éprouve comme en Mars & en Avril des chaleurs très-fortes qui se sont soutenues jusqu'à l'époque de la nouvelle lune, alors l'air s'est subitement résroidi; le vent étoit vis & picquant : ce froid, qui n'a duré que quelques jours, a été suivi jusqu'à la fin du mois de chaleurs encore plus sortes que les précédentes. La sécheresse a continué aussi, mais les pluies d'orage qui sont survenues de tems en tems ont fait grand

bien aux productions de la terre. Le 4, les orges épioient, les sureaux seurissoient. Le 10, les seigles & l'églantier entroient en seur. Le 13, les roses blanches & rouges seurissoient. Le 15, on servoir les fraises. Le 18, la vigne entroit en seur Le 22, les bleds épioient & ils sleurissoient. Le 27, on servoir les guignes. Le 29, les tilleuls entroient en seur; les groseilles étoient rouges.

Températures correspondantes aux disserens points lunaires. Le premier, (P.Q.) beau & doux. Le 4, (4°. jours avant la P. L. équin. descend. & périgée,) chaud, tonnerre, gouttes de pluie, froid le lendemain. Le 8, (P. L.) beau, doux. Le 11, (lunist. aust.) couvert, vent doux, pluie, tonnerre. Le 12, (4°. jour après la P. L.) beau, brouillard, très-chaud. Le 15, (D.Q.) nuages, très-chaud, pluie, tonnerre. Le 18, (apogée & équin. ascend.) couvert, chaud, pluie, tonnerre.

## 1668 Journal des Scavans,

Du 10 au 11, monté de 6, 2 lig. Du 12 au 15, baissé de 2, 1 lig. Du 15 au 16, monté de 1, 11 lig. Du 16 au 19, baissé de 2, 2 lig. Du 19 au 24, monté de 3, 4 lig. Du 24 au 25, baissé de 1, 10 lig. Du 25 au 28, monté de 1, 4 lig. Du 28 au 30, baissé de 1, 8 lig. Du 30 au 31, monté de 1, 4 lig. Le 31, à 9 \frac{1}{4} h. soir, 27 po. 11, 8 lig. Le mercure en général a peu varié; il s'est beaucoup élevé les 5 & 11, & son abaissement a été affez considérable les 4 & 8.

Plus grande élévation de l'hygromètre, 45, 7 d, le 31, à 9 h, foir, le vent sud ouest très-chaud & le ciel serein. Moindre élévation, 8, 8 d le 20, à 4 h. matin, le vent ouest & le ciel couvert avec pluie. Différence, 36, 9 d. Elévation moyenne, 30, 2 degrés.

Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée, 19 d 58 l. Moindre déclinaison, 19 d 50 les 3 & 4. Différence, 8'. Déclinaison moyenne au matin , 19 9 57 16 "; à midi , 19 ° 57' 46 ".; au Soir, 19 57' 26". Du jour , 19° 57' 29" Elle a presque toujours été station. naire à 19 0 58'. Le connerre s'est fait entendre six fois de près, les 4, 11, 13, 15, 18 & 19, & 2 fois de loin les 14 & 22. Les orages du 19 & du 22 ont été très-confidérables : l'électricité naturelle a été forte pendant ces orages. Le mercure du baromètre avec lequel j'avois fait communiquer le grand conducteur, étoit dans une agitation continuelle; il en fortoit fréquemment des aigrettes accompagnées de frémissemens; il a monté fubitement de 1 lignes.

Il est tombé de la pluie les 10. 11, 13, 15, 18 & 19. Elle a fourni 16, 1 lig. d'eau dont 14, 6 lig. font tombées en trois jours, les 13, 15 & 19. L'évaporation a

été de 70 lignes.

Un pied de rhubarbe, reum palmaticum, que j'avois semé le 10

1670 Journal des Scavans,

Mars 1777, a fleuri pendant ce mois, les fleurs sont blanches à étamines. La tige qui les porte a 27 pouces de hauteur, les seuilles, qui sont sort belles & prosondement découpées, ont 21 pouces de longueur & 16 de largeur. Le pédicule a six pouces, la plante est en pleine terre depuis 1778.

Nous n'avons point eu de mala-

dies pendant ce mois.

## NOUVELLES LITTÉRAIRES.

# ANGLETERRE

#### DE LONDRES.

THE Nautical Almanac and astronomical Ephemeris for the

year 1786. 1781. in-80.

Cette excellente Ephéméride que l'on fait calculer à grand frais en Angleterre pour l'usage des Navigateurs, depuis 1767, se trouve actuellement en avance de quatre ans, ce que l'on desiroit depuis long-tems pour les voyages de long cours; M. Maskelyne, Astronome Royal qui dirige ce travail, n'a rien oublié pour en accélérer la publication. On imprime actuellement les tables de la lune avec des corrections, & les tables auxiliaires qui en facilitent le calcul.

A Sexagefimal table, by Michael Taylor. in-4°. 360 pages. Prix; 18 liv.

Voici encore un Ouvrage utile que l'on doit à la magnificence du Gouvernement & au zèle du bureau des longitudes d'Angleterre. On y trouve le réfultat d'une proportion dont les termes n'excèdent pas 60 minutes pour toutes les minutes & secondes, des tables d'équation pour les secondes différences, une table millesimale des parties proportions des minutes & des secondes,

# 1672 Journal des Sgavans,

par laquelle on trouve le résultat d'une proportion dont le premier terme est 60 minutes, le second terme un nombre quelconque de minutes au-dessous de 60, & le troissème terme un nombre quelconque au-dessous de 1000. Enfin, une table pour convertir les monnoyes, poids & mesures en sexagesimales de la plus grande, & réciproquement.

Nautical Ephemeris. 1781. 173 pages in-8°. & 65 d'explication.

Lorsque le Nautical Almanach parur pour la première fois pour 1767, on y ajoura des tables auxiliaires pour les calculs de la longitude en mer. L'édition étant épuifée on en a fair une nouvelle considérablement augmentée & qui rend plus facile le travail des Navigateurs qui ont l'émulation de vouloir obferver en mer les longitudes. La méthode de M. Lyons & celle de M.

Dunthorn y sont rendues plus faciles. On y en a ajouté deux autres.

On y trouve les tables qui servent à avoir la latitude par deux hauteurs, les tables des changemens de déclinailon des sinus naturels; des logarithmes des sinus, tangentes & secantes; des tables de logarithmes proportionels où le logarithme de 3 heures, est nul, &c. Avec des explications détaillées.

M. Arnold vient de finir quatre montres marines pour les longirudes, par des moyens plus simples; il y a une méthode pour les ressorts dont il a obtenu le privilége exclusif.

Mémoire physique & médicinal, montrant des rapports évidens entre les phénomènes de la Baguette divinatoire, du Magnetisme & de l'électricité; avec des éclaircissemens sur d'autres objets non moins importans qui y sont relatifs. Par M. T\*\*. D. M. M. à Londres, & se trouve à Paris, chez Didot le jeune, quai

1674 Journal des Sqavans,

des Augustins. 1781. Vol. in-80.

de 304 pages.

En attendant que nous fatsions connoître par un extrait cet Ouvrage qui mérite route l'attention des Physiciens & des Médecins, nous croyons devoir rappeller à nos lecteurs pluseurs autres Mémoires du même Auteur, (M. Touvenel) dont quelques-uns nous ont échappé, & que doivent lire tous ceux qui prennent un grand intérêt au progrès de la Physique & de la Médecine. Ces Memoires sont, 1°, sur le Méchacisme & le produit de la sanguisication à Petersbourg, 1777.

2°. Sur les substances médicamentenses ou réputées telles du règne

animal. A Bordeaux, 1778.

3°. Sur la nature, les usages & les effets de l'air & des airs, des alimens & des médicamens, relativement à l'économie animale. A Toulouse, 1780.

Ces trois Mémoires académiques, relatifs à la Chimie Médicinale, ont été précédés d'un autre à Montpellier, 1770, (de Corpote Mucoso, &c.) dont il se trouve encore ici quelques exemplaires. Ils seront bientôt suivis de la publication de trois autres Mémoires, également couronnés par des Académies de France ou des Pays étrangers, & que nous avons

déjà annoncés.

Le Mémoire analitique fur les Eaux minérales de Contrexeville en Lorraine, publié à Paris en 1773, aura auffi incessamment une suite, contenant le tableau historique & raisonné des maladies chroniques, traitées depuis cette époque par ces nouvelles Eaux, qui n'étoient alors qu'imparfaitement connues. Leur rapprochement d'autres Eaux minérales célèbres & trés-recommandables, telles que sont celles de Plombières, Bourbonnes , Luxeuil , Bains & Bussang, toutes différentes les unes des autres, la facilité d'en réunir ou d'en faire succéder l'usage, tant intérieurement qu'extérieurement.

présentant au Méderin des moyens de traitement méthodiques & combinés, applicables dans bien des cas de maladies lentes & compliquées, doivent fixer sur la Lorraine, l'une des plus riches Provinces du Royaume en sources minétales, l'attention de tous ceux qui s'occupent de l'art de guérir. Austice but d'utilitépublique a e-il engagé le Gouvernement à prendre en considération les projets de communication & des établissements propres à le seconder.

Tous ces différens Mémoires de M. Touvenelle, dont les sujets sont fort impottans, comme on peut en juger par leurs tirres, se trouvent ou se trouveront chez Didot le jeune,

quai des Augustins.

#### DANEMARCK.

#### DE COPENHAGUE.

Nye Samling of der Kongelige Danske Videnskabers Selskabs Skrifzer. Ou Nouveaux Mémoires de l'Académie Royale de Dannemarck. Tome 1er. À Copenhague. 1781.

640 pages in-4°.

Après les douze volumes de l'ancienne collection des Mémoires de l'Académie de Copenhague, dont le dernier a paru en 1779, on commence une nouvelle suite; nous ne pouvons qu'indiquer les sujets des Mémoires contenus dans ce premier volume, on jugera du moins par-là de l'activité de cette Académie, & de l'utilité qu'il y auroit de se procurer une traduction de ces Mémoires.

vention des canons & de la poudre.

2. M. Muller, sur le tania; il prouve que ces vers ne peuvent entrer dans le corps humain, mais qu'ils y naissent.

3. M. Strom, Description des in-

sectes de la Norvege.

4. M. Kraizenstein, sur la Structure achromatique de l'œil.

# 1678 Journal des Scavans;

5. M. Lous, Détermination de la position des Observatoires de Copenhague, d'Uranibourg, & de Lund en Scanie, tirée des Observations de Picard, de M. Schenmarck & de M. Bugge; voici les latitudes & les différences de longitude.

Tour aftronomique
de Copenhague...55° 40' 44"
Station de Picard 2
Uranibourg....55 54 17 7 14
Dôme de Lund...55 42 6 37 0

6. M. Carstens, sur l'origine & les variations des armes des Norvégiens, sur les sceaux & les monnoyes qui y étoient en usage.

7. M. Stibolt, sur la manière de traiter les mines de ser pour la sonte des canons, & sur la manière de les

fondre.

8. M. Krarzenstein, sur la disposition des tables d'Observations Météorologiques.

9. M. Spengler, description d'une

Madrepore, en vis.

10. M. Rottboll, fur les os fur-

numéraires & les surures du crâne humain.

11. M. Abildgaard, nouvelles Expériences faites avec le quartz &

l'acide vitriolique.

12. M. Holm, fur les plantes de la Criptogamie, qui prennent naislance sur les matières végétales & animales, & spécialement sur celles qu'on appelle clavaria militaris & ramaria farinosa.

13. M. Stibolt, sur la nature de la poudre & la stucture des mortiers.

14. M. Spengler, fur quelques coquillages très-petits, trouvés dans le fable, du genre des trochus, turbo; murex, nautilus, &c.

15. M. Brunnich , Description d'une nouvelle espèce de trilobite.

coquille fossile.

16. M. Bugge, qui a été chargé de la direction des Cartes du royaume, qu'on a levées & gravées à l'imitation des grandes Cartes de France, donne la description d'un gnomon portatif pour tracer des mé-

# 1680 Journal des Sgavans;

ridiennes, & de la manière la plus commode de faire les boussoles d'Ar-

penteur.

17. M. Muller décrit deux nouvelles espèces de monocules, petits insectes curieux qui habitent sous les membranes transparentes de la plante appellée utricularia vulgaris.

18. M. Suhm, donne l'Histoire des habirans de la Chazarie ou Khozarie, peuple voisin du Volga, qui étoit puissant avant le 10°. siècle, & qui est cependant peu connu.

19. M. Bugge donne des Observations des satellites de Jupiter saites à Copenhague par lui-même, à Christiania, par M. Ricks & à Fridérikshald, par M. Vibes, pour déterminer la longitude de ces deux villes de Norvége. La première est à 6' 58" de tems de Copenhague, & la seconde 4' 43", Copenhague à 21' 57" de Stockholm. Ces deux Lieutenans ont déjà levé en Norvége 150 mille carrés & pendant l'hiver ils sont des Observations dans les villes

qui doivent servis de termes de

comparaison.

20. M. Arentz traite de l'usage & de la détermination des signes - 80 --- dans quelques cas douteux de l'algèbre & du calcul différentiel.

21. M. Morville, de la solution

des équations exponentielles.

22. M. Fabricius, des vers & des insectes que mangent les baleines dans la mer de Groenland

23. M. Bugge rapporte les Observations qu'il a faites pour l'opposition de Jupiter arrivee le 11 Avril à 2 h. 19 15". T. vrai, & plusieurs autres éclipses des satellites de Jupiter.

24. M. Geuff examine le moyen de se procurer le plus grand effet de l'eau par le mouvement des roues.

# PRUSSE.

DE BERLIN.

Fernere Nachricht, &c. Prospec-Выы Août.

# 1684 Journal des Sgavans;

Nous rendrons compte de cet Ouvrage bien fait, bien écrit & qui nous paroît mériter d'être cité comme une preuve & un exemple des progrès remarquables que la Chimie moderne a fait faire à la Physique depuis que ces deux Sciences sont consondues & n'en sont plus qu'une.

#### FRANCE.

### D'AVIGNON,

Traité d'Arithmétique. Par M. le Comte de Fortia. A Avignon, chez J. Aubert, Imprimeur - Libraire, 1781. Avec Approbation & Permission des Supérieurs, in-8°. de 201 pages,

# DE PARIS.

Collection académique, compose des Mémoires, Actes ou Journaux des plus célèbres Académies & Sp : litteraires de l'Europe : concerl'Histoire naturelle, la Botanila Physique, la Chymie, la scine, l'Anatomie, la Mécha-:. &c. Ita res accendunt lumina Tome sixième, de la partie oile, contenant la suite de l'his-& des Mémoires de l'Acadé-Royale des Sciences de Paris. és & publies par M. Robinet. eur Royal. A Paris, chez l'Er, rue de la Harpe, à l'ancien ège de Bayeux. À Liège, chez ompteux, Imprimeur de Melcurs les Erats. 1781. 596 pa-2-A0.

collection des Mémoires de démie des Sciences étant si voneuse & si difficile à acquérir, obinet rend un service aux Physis, en continuant la publication t abregé, qui forme la collecacadémique.

tome sixième, qui comprend années, depuis 1726 jusqu'à inclusivement, n'est ni moins

Bbbbiij

# 1688 Journal des Sçavans;

che depuis long-tems à partager avec les Hollandois le commerce des épiceries, ordonna ce Voyage pout découvrir de nouvelles isses où il y ent de ces productions. Le Capitaine Forrest, qu'on charges de cette expedition, s'en acquitta avec autant de zèle que d'intelligence; après avoit pris son point de départ de Balambangan, établissement anglois au nord de Borneo, il parcourut & examina les Moluques, la nouvelle Guinée, où il resta assez long-tems, Il en transplanta des milliers d'atbres qui portent les clous de gérofe & la canelle; enfin, il prépara divers établissemens qu'il étoit important de faire connoître & qui ne pourroient être connus par la lecture d'aucun des Ouvrages publiés julqu'à présent. Le Voyage de M. de Pagès, autour du monde, dont on espère bientôt la publication, contient à la vérité beaucoup de détails sur cette partie des mers de l'Inde; mais il est encore manuscrit, & nous n'en parlerons ici que pour faire obferver que les Anglois ne sont pas les seuls qui donnent des preuves d'émulation . de curiolité . d'ardeur pour entreprendre & de courage pour exécuter. M. de Pages s'est attaché surrout à connoître les Natutels du Pays, à étudier les hommes dans l'état de simple nature; & le Livre de Forrest contient à cet égard des détails curieux, avec beaucoup de Planches qui mettent sous les yeux du Lecteur les usages, les habillemens & la navigation de ces peuples encore presque sauvages.

Ce Voyage d'ailleurs perfectionne la Géographie de cette partie de PInde . & offre des découvertes importantes pour les Navigateurs. Dans l'espace de 500 lieues qu'il y a depuis Batavia jusqu'à Mamille, on ne pouvoit pas se flatter de connoître

parfaitement un seul point.

Les Hollandois ont jusqu'ici induit volontairement les autres peuples en erreur, relativement à la

Bbbbv

1690 Journal des Scavans,

position des Moluques, aux bancs de sable & autres difficultés de la navigation de ces parages; ils ont fait de propos délibéré de fausses Carres; le Capitaine Forrest rectifie toutes ces Cartes & dévoile les manœuvres que le monopole & l'avidité du Commerce avoient portées jusques dans les dépôts de la science

du Navigateur.

D'un autre côté, il est essentiel aujourd'hui pour la France d'être . instruite en détail de tout ce que les Anglois entreprennent pour s'approprier le Commerce de toutes les nations, établir des comptoirs & fonder des colonies dans tous les pays du monde; c'est ce qui a déterminé M. Panckoucke à nous procurer cet Ouvrage, qui ne faisoit que paroître en Angleterre, & qui est le seul où l'on puisse acquérir ces connoissances. Nous n'avons rien encore qui puisse y suppléer; cet Ouvrage est un nouveau secours procuré à la Geographie qui a fait depuis quelques années des progrès singuliers; celui du Capitaine Cook; qu'on prépare en Angleterre est aussi bien digne de l'impatience avec laquelle on l'attend, & M. Panckoucke ne tardera pas à nous le procurer. On n'a encore publié en Angleterre qu'un petit Journal fait sans doute par quelqu'un de l'équipage.

Lettre sur le Salpétre, écrite en 1778 de Lima au Pérou, par M. Dombey, Botaniste.

Sur les côtés de la mer pacifique, près de Lima, on rencontre unte grande quantité de salpêtre que l'on pourroit ramasser avec la pelle &c dont on ne fait aucun usage. C'est principalement sur les terres qui servent de pâturages & qui ne produissent que des graminées, que l'on trouve le plus abondamment de ce sel. On en pourroit saire un commerce utile pour l'Espagne, comme B b b b vi

# 1691 Journal des Sçavans;

on en fait du salpêtre des Indet.

Les plantes grasses que l'on recueille dans ces lieux sont toutes àlées; c'est un sel marin qu'elles contiennent; sur les montagnes éloignées de quelques lieues de la mer, cesmêmes plantes grasses telles que les Tetragonia & les Portulaça, sont également salées.

On seroit tenté de croire que ce salpêtre, dans les endroits où il est abondant, y a été déposé par les eaux qui s'en sont chargées par la dissolution. J'observerai qu'il ne pleut jamais à Lima: les brouillards qui cachent le soleil aux habitant de lama, pendant six mois de l'année, suffisent à la végétation des plantes particulières au pays.

Les côtes de la mer pacifique ont été nouvellement abandonnées par les eaux de la mer, ainsi que l'inspection me paroît le démontrer; car les montagnes n'y sont point encore dégradées ni les volcans éteints, ces côtes doivent être nécessairement.

Août 1781. 1693 rgées de sel marin; il ne seroit déraisonnable de croire que par suite du tems, le sel marin peut onvertir en salpêtre, quoi que les ratives qu'on a faites à cet égard nt été infruementes. Mais la Na-: opère-t-elle ce changement en de tems ? ou lui faut il beaucoup mées, c'est ce que l'expérience rendra. our parvenir à la connoissance ce fait j'ai fait pulvériser du sel in; je l'ai mêlangé avec des teralkalines & visqueuses, & j'ai osé le tout à l'air libre: dans Ique mois je ferai la lessive du lange pour m'assurer si quelque tion de sel marin se sera converen salpêtre, il seroit peut-être s avantageux d'arroser les terres c de l'eau de la mer. Avant de dier mes conjectures, j'aurois dû e des expériences & m'assurer de érité; mais puisque mes travaux osent journellement mes jours &

bligent à changer souvent de

1694 Journal des Sçavans.

climat, je me suis bâté d'en faire part au Sçavans de l'Europe afin qu'ils tentent la même expérience; dans un tems surtout où le Gouvernement françois vient de donner les plus grands encouragemens pour augmenter une substance devenue

trop nécessaire.

N. B. en annoncant les envois faits par M. Dombey, nous avons parlé du quinoa, graine que les Montagnards apportent en abondance au marché de Lima, & qui peut le disputer au ris par sa bonté, la qualité nourrissante & mucilagineuse; M. Dombey y avoit joint un Mémoire sur la culture & l'usage du quinoa, mais le Mémoire s'est perdu en Espagne, ainsi qu'un autre Mémoire sur le seu qu'on observe dans l'eau de la mer.

Réflexions Impartiales sur le progrès réel, ou as parent, que les Sciences & les Arts ont fait dans le 18°, stècle en Europe, & qu'on

examine principalement dans les Ecrits des François, à l'usuge de l'Italie, & dans ceux des Italiens, à l'usage de la France; précédées d'un Esfai sur l'explication historique que Platon a donnée de sa République & de son Atlantide, & qu'on n'a pas considérée jusqu'à present; pour servir d'Introduction aux mêmes Réflexions: tome premier. Par M. Bartoli, Antiquaire de S. M. le Roi de Sardaigne, de l'Académie Royale des Infcriptions & Belles-Lettres, &c. A Paris. 1780. in-8°. de 438 pages, sans l'Avertissement de 26 pages.

# Prospettus de la continuation de ces Ouvrage.

Le premier volume de cet Ouvrage est connu; nous en avons rendu compte dans notre Journal; ainsi, nous nous dispensons de rapporter ici ce que l'Auteur en dit dans ce

# 1696 Journal des Sçavans,

Prospectus. Voici les objets qu'il doit traiter dans le second volume. Nous citons ses propres pasoles.

Nous nous proposons, dit-il, de publier au commencement du tome II de ces Réflexions, le Livre II de cet Essai. L'on y donnera le texte le plus épuré du Critias, tel qu'on le trouve dans un très-ancien Manuscrit de la Bibliothèque du Roi, & tel qu'il n'a point encore paru. Ce Manuscrit excelle par ses variantes essentielles. M. Bejot eut la bonté de le communiquer avec une politesse qui répond parfaitement aux intentions & à là majesté d'un Roi Protecteur des Lettres, ainsi qu'au caractère de la Nation la plus grande & la plus éclairée.

C'est dans le Critias que Platon parle ex prosesso de l'Isse Atlantide. On donnera une traduction françoise de ce Dialogue, avec toute la sidélité possible. Après la discussion épineuse des questions compliquées

d'Histoire, de Mythologie, de Chronologie, de Géographie, de Morale & de Politique, qu'il a fallu préalablement traiter dans le Livre I de l'Essai, on tâchera de faire reconz noître avec la plus grande clarté dans le Livre II, une ressemblance frappante entre l'Atlantide & l'Attique. Le Public impartial sera mieux en état de juger si l'Isle Aclantique de Platon est une image poétique de la ville d'Athènes, de sa puissance maritime, de ses prétentions sur l'Empire des mers, de les fautes, & de sa décadence. C'est ainsi que l'Auteur de cet Effai tâche de substituer au progrès apparent un progrès récl.

Cette explication peut intéresser, à plusieurs égards, même le Philosophe qui considère avec sagacité quelques évènemens moins anciens.

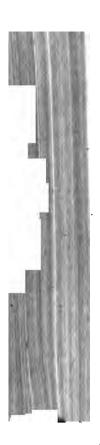
Il est flatteur pour celui qui mit au jour en 1780, à Paris, le Livre I de cet Essai, d'y avoir développé l'objet politique & moral de l'As-

### 1698 Journal des Sgavans,

lantide de Platon, de la même manière & en même tems qu'à Berlin l'il-Iustre Auteur de la Littérature alle mande proposoit, lorsqu'il donna le plan d'un Cours d'Histoire. On y marquera, dit-il (p. 73, Edit. de Neufch.) «les bornes qui distin-» guent une noble ambition d'avec » celles d'une ambition démesurée; » l'on y fera réflèchir sur tant de » passions funestes qui ont entraîné » les malheurs des plus vastes Etats; » & l'on y prouvera que les bonnes » mœurs ont été les vraies gardien-» nes des Empires, ainsi que leur » corruption, l'introduction du luxe » & l'amour démesuré des richesses, » ont été de tout tems les précur-» seurs de leur chûte.»

Le Réflexion II<sup>e</sup>. que nous publicrons dans le rome II<sup>e</sup>., après le Livre II<sup>e</sup>. de l'Essai, sera la continuation de la Réflexion I<sup>e</sup>. On y parlera de l'Histoire Littéraire de l'Allemagne, selon les observations du même Auteur de la Littérature allemande, combinées avec les recherches de M. l'Abte Jerusalem, & de ceux que l'on a indiqués, p. 371 du tome Ie. Dans la suite de ces Reflexions, l'on fera l'examen de l'Ouvrage qui a pour titre: Mondè primitif analyse & compare avec le Monde moderne; & l'on y examinera quel progrès la Poésse Lyrique Epique, Dramatique a fait dans ce Tiècle en France & en Italie. Ce n'est pas lans raison que l'on a suivi cette méthode. Il faut parler en premier lieu des choses premières, tel que le Monde primitif. Les premiers écrits furent ceux des Poëtes.

Si l'on croit que la continuation de ce Essai & de ces Réstlexions impartiales, accompagnées quelquefois de Gravures, puisse être utile; si l'on est disposé à favoriser l'impiession du reste de cet Ouvrage; nous avertissons qu'il sussit d'acheter le tome ler, broché qui a paru l'année dernière, en payant 4 livres au sieux Jorry, Imprimeur Libraire à Paris;



rue de la Huchette, p Châteler; & de s'enga de prendre au même pr suivant, afin que l'on bien d'exemplaires on tirer.

Plus cet achat & cett feront promptes, plus I le tome II<sup>e</sup>. paroîtra.

Précis de l'Histoire j mandes & par reponse de la jeunesse, avec u artificielle pour fixer moire les principaux s Histoire par l'Auteur d sance de la Mytholog chez Nyon, Libraire dinet, quartier S. An 1781. Avec Approbat lége du Roi. Un vol. pages. Prix, 1 liv. 16

Itinéraire portatif, (
corique & géographiq
geur dans les environs

quarante lieues la ronde. Ouvrage amusant & instructif pour les perfonnes qui veulent avoir une connoissance exacte des villes & villages par où elles passent, des grandes routes & chemins de traverse qui y conduisent, de la distance d'un lieu à un autre, enrichi d'un Plan de Paris & de Cartes géographiques levées d'après les observations de MM, de l'Académie des Sciences. Prix, 3 liv. 12 s, relié. A Paris, chez le même, 1781. Un vol. in-8°. de 624 pages.

Histoire de la République des Leteres & Arts en France. Année 1780.

Indodi discant, & ament meminisse periti.

A Amsterdam; & se trouve à Paris; chez Quillau l'aîné, rue Chtistine; la veuve Duchesne, rue S. Jacques; & Esprit, au Palais Royal. 1781. in-12. 127 pages.

Jocaste, Tragédie en cinq actes

1702 Journal des Sçavans, A Paris, chez G. Debure l'aîné, Libraire, quai des Augustins. 1781. Prix, 2 liv. 8 s. brochée.

Discours philosophiques sur les erois Principes, animal, végétal & minéral. Ou la Clef du Sanctuaire philosophique. Par Sabine Stuart de Chevalier.

Cette Clef introduit celui qui la possede dans le Sanctuaire de la Nature; elle en découvre les mystères; elle sert en même-tems à dévoiler les écrits du célèbre Basile Valentin, & à le désroquer de l'Ordre respectable des Bénédictins, en donnant la véritable explication des douze Cless de ce Philosophe ingénieux. A Paris, chez Quillau, Libraire, rue Christine, au Magasin Littéraire par abonnement. 1781. 2 vol. in-12. Le premier, de 206 pages & les Préliminaires 28; le second, de 226.

Tout ce que nous pouvons dire de ce Livre, c'est que c'est un Ourage purement alchimique auquel l nous est impossible de rien enendre.

Précis historique & expérimental les Phénomènes électriques, depuis l'origine de cette découverte jusqu'à re jour. Par M. Sigqud de la Fond, Professeur de Physique expérimentale, Membre de l'Académie de Petersbourg, de la Société Royale des Sciences de Montpellier, des Académies d'Angers, de Bavière, de Valladolid, de Florence, &c. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781. 742' pages in-8°, avec 9 planches en taille-douce.

Dictionnaire des Merveilles de la Nature. Par M. A. J. S. D. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781. 2 vol. 11-8°. l'un de 493 pages, l'ausre de 476. Prix., 7 l. 10 s. broché.

Nous rendrons compte en détail de ces deux Ouvrages intéressans.

Histoire universelle depuis le com-

1704 Journal des Sgavans;

mencement du monde jusqu'd pré-Jene; composée en anglois par une Société de Gens de Lettre; nouvellement traduite en françois par une Société de Gens de Lettres, enrichie de figures & de cartes. Tom. XXVII & XXVIII. A Paris, chez Moutard, Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 vol. in-8°.

La Méchanique appliquée aux Arts. Par M. Berthelot, rue Xain-

tonge, au Marais.

Nous avons déjà annoncé la sous cription de M. Berthelot, pour un recueil de machines intéressantes. Le premier volume est prêt, & le second paroîtra, à la fin de l'année; mais comme cet Ouvrage à été peu annoncé, l'Auteur a cru devoir proroger jusqu'au mois d'Août, la faculté de souscrire, surtout ayant été lui-même en retard par une maladie.

ne récompense naturelle de ses tans & de ses travaux dans la méanique.

Mémoires concernant diverses nestions d'Astronomie & de Physine, lus à l'Académie des Sciences, nr M. le Monnier, de la même cadémie, à Paris, de l'Imprimee Royale, 66 pages in 4°. avec zures.

L'Introduction de ce Livre conent diverses considérations pour ablir que l'obliquité de l'écliptiue n'a pas diminué bien sensibletent depuis 1672, & qu'on ne onnoît pas assez la réfraction en iver pour s'assurer de cette dimiution.

Le premier Mémoire a pour obet la mesure des hauteurs par le noyen du baromètre, & la pente le la Seine, qui est d'environ 14 oises de Paris à Rouen, quoi ou un Août, Ccc Journal des Seavans,
icien anglois l'ait jugé beauicien anglois l'ait jugé beaupans le second Mémoire, M.
pans le second diverses remu
ici les éclipses totales du
ici les éclipses totales du
ici les foir la couronne lumin
ii, & fur la couronne lumin
iii, & foir la couronne
iii, & foir la c

La tromeme prouver que est destinée à prouver que landois, qui passer l'his landois, qui passer l'his de latitude en 1597, y o de latitude en 1597, y o une rétraction de 4 de la une M. le Gentil avoit con voyage aux Indes.

Rerum Gallicarum
rum Scriptores. Ou R
rum Scriptores. Ou R
roriene des Gaules &
roriene XII, conses
Tome XII, conses
de ce qui s'est pas
règues de Philippe

dit le Gros, & de Louis VII, surnommé le Jeune, depuis l'an 1060 jusqu'en 1180. Par des Religieux Bénédictins de la Congrégation de S. Maur. A Paris, chez la veuve Desaint, Libraire, rue du Foin &c. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi.

Nous rendrons compte de cet

Ouvrage.

Prospectus des Mémoires chronologiques, pour servir à l'Histoire, du Vexin & du Pinserais.

La fituation des deux Vexins, &c de la partie du Diocèfe de Chartres, appellée Pinferais, en rend l'Histoire nécessairement intéressante.

Ces Provinces ont formé, pendant plusieurs siècles, un petit Etat distinct de la France & de la Normandie, qui a eu les Souverains particuliers; liés par un simple hommage, par le sang ou par des rairés, tantôt avec les Rois de France, tantôt avec

cs de Normandie Rois d'aure; quelquefois avec rous les дe ensemble, & le plus souvent pendaus de l'un & de l'aure. herches avic un égal empresses ce de nt par ces deux Puissances rivales, 10 Comtes de Meullent & du Vexin, uèrent un rôle considérable, & euent la plus grande influence dans les ffaires politiques de leurs siècles. On vit ces Comtes, expolés aux chois d'une rivalité sans cesse renaissante, y succomber quelques instans, se re lever plus Puissans, maintenir leut indépendance, durant trois siècles au milieu de ces vicissirudes: mais entin victimes de cette rivaliré, anéantis moment de leur plus grande élé tion, rentrer dans la classe des sim vassaux, & leurs Domaines re la Couronne, fous Philipp Buffe, en l'année 1204. Depuis la reunion, ces Prov données en douaire ou en af à diverses Reines ou Princ encore été le sujet de plusses de Navarre & d'Angleterre. Le regne de Henri IV, & la guerre des Princes sous Louis XIV, y offrent aussi des faits dignes d'avoir place dans les annales de la Monarchie.

La plupart de ces évènemens; ignorés ou ensevelis dans l'oubli, étoient épars & comme perdus dans une multitude de volumes. Personne, jusqu'à présent, n'avoit entrepris de les rapprocher sous un seul point de vue; d'en démêler l'enchaînement, les causes & les ressorts; de Leur donner, en un mot, la liaison qu'ils ont naturellement avec l'Histoire générale. C'est ce plan qui se trouve exécuté aujourd'hui dans les Mémoires chronologiques qu'on se propose de donner.

L'Ouvrage forme deux volumes in-4°. Le premier, d'Histoire; le

second, de Preuves.

L'Histoire est distribuée en trois Livres: le premier embrasse les tems les plus reculés, jusqu'en 1204. Le

Cccciij

1710 Journal des Sçavans;

second, depuis 1204, jusqu'à présent : le troisième est réservé pour des details particuliers, qui n'ont pas pu trouver place dans les deux

premiers.

Chaque Livre est divisé en Chapitres. Le premier Chapitre du Livre premier, en forme d'Introduction, contient le Plan de l'Ouvrage, les limites du territoire qu'il embrasse, & tout ce qu'on a pir découvrir sur le Vexin & le Pinserais, jusqu'à Charlemagne. Dans les fuivans, on voit luccessivement & qui s'est passé depuis Charlemagne jusqu'à Charles le Simple, sous lequel les Comres de Meullent & du Vexin ont commencé d'être hérélisaires : & depuis ce tems, ju'qu'à l'extinction de ces Comtes & de leurs descendans mâles. On rapporte les diverses opinions sur leur origine. On établit leur succession chronologique, leur généalogie, leurs alliances; l'état de leurs Domaines & Seigneuries; de l'accroissement, des



visions & réunions successives 'elles ont éprouvées, jusqu'à leur rfaire réunion à la Couronne. n rend compte de leurs établisseins teligieux & politiques; des rdations de Monastères, Chapis, Eglises, Hôpitaux : on donne liste des Officiers civils, militaldomestiques, par eux établis; tels e, Aumoniers, Chanceliers, Contables, Maréchaux, Chambellans, nuteillers, Echanfons, Veneurs', refliers , Queux , Ecuyers , Martaux des-Logis, Pages, Secrétai-, Treforiers, Baillis, Prevots,. ayeurs, &c. Barons, Chevaliers, issaux, &c. On y parle des Trinaux qu'ils ont créés : des Guerdans lesquelles ils ont paru, où leur chef. ou comme alliés : des aites auxquels ils ont eu part. A tête de chaque Chapitre, sont avées les Armoiries des Comtes & leurs femmes; & dans le cours l'Histoire, leurs Tombeaux, les eaux qu'ils apposoient au bas de Cccciv

1712 Journal des Sçavans,

leurs Chartes, l'empreinte d'une de leurs Monnoies, & d'un Sceau trésbien conservé, représentant d'un côté les douze Pairs de leur Comté, & sur le revers la figure du Chef de ce Tribunal. On a place aussi des arbres généalogiques à chaque race, & aux branches particulières qui sembloient le demander. On donne ensuite l'état & succession chronologique des Vicomtes qu'ils ont cus dans les différentes Villes de leur dépendance, comme à Chaumont, Mante, &c.; & en particulier l'origine, généalogie, Alliance, Armoiries & Sceaux des Vicomtes, & des Sénéchaux héréditaires de Meub lent : la scule Ville de Vexin qui en ait eu de cette espèce. En un mot, on ne néglige rien de ce qui peut avoir rapport à la vie & au gouvernement de ces Princes.

Le deuxième Livre, contient pareillement la succession chronologique, jusqu'à nos jours, des Reines, Princes & Princesses, du Sang Roya!, & autres Seigneurs qui ont possédé ces Comtés en douaire, où appanage, par don, engagement ou échange: & le récit des évènemens remarquables qui s'y sont passés pendant qu'ils en ont joui : leurs

Armoiries, Sceaux, &c.

Le troisième Livre contient un Chapitre particulier pour chacune des Villes de Meullent, Pontoise, Beaumont-sur-Oise, Chaumont, Magny, Mante, Montfort-l'Amaury, Poissy, &c., dans lequel on reunit ce qui peut avoir trait aux Origines, Eglises, Abbayes, Châteaux, Tribunaux, Familles, &c., autant qu'il a été possible, le Catalogue des Abbés, Prieurs, Curés: des Grands Baillis, leurs Lientenans Généraux, Avocats & Procureurs du Roi, Gouverneurs, Capitaines, Maires, Prevôts, &c. &c. Une dissertation particulière sur l'Archidiacone du Vexin François, & Grand-Vicariat de Pontoise, où l'on trouve un système tout nouveau

### 1714 Journal des Scavans,

fur l'origine de cette Prélature singulière en son espèce. Un Didionnaire, contenant la Nomenclature universelle des lieux anciens & modernes, même jusqu'aux plus petits Hameaux des deux Vexins, du Pinserais & des environs: avec des notes sur quelques-uns, & renvoi aux

endroits où il en est parté.

Ces Mémoires ne font pas tellement circonscrits dans ces bornes qu'il ne s'y trouve, quantité de faits qui appartiennent aux Provinces voifines, Beauvoifis, Vermandois, Valois & autres cantons de Picardies aux Villes de Houdan, Dreux, Maintenon, Epernon, Chartres, le Mans, &c... Les Comtes du Vexin ayant possédé quelques-unes de ces villes, ou des terres considerables aux environs , & entretenudes liaisons-étroites avec ceux qui les gouvernoient. La Normandie plus que tout autre, où ils possedoient des domaines titrés & immenfes, y accupe une place confidérable. Les

villes de Gizors, Vernon, Andely, Passy, Ponteaudemer, Beaumont-le-Roger, Briosne, Montsort-lur-Risse, &c. y trouveront la source de leur histoire ancienne. Il n'est pas jusqu'au Berry, au Poiton, à la Flandre, à l'Angleterre & à la Terre-Sainte qui ne sournissent des Anecdotes essentiellement liées au plan de ces Mémoires.

Le Clergé, la Noblesse & les Officiers de Justice de la Province y trouveront (& surtout dans le Récueil des Preuves au nombre de 2000 environ) des monumens qui kur appartiennent : Dixmes, Fondations. Patronages, Fiefs, Mouvances, Généalogies, Armoiries, & Sceaux des anciens Barons & Chevaliers, gravés, on décrits; Loix, Cournmes, Tieres, &c. On s'est intposé la loi de n'avancer aucun fait sans en fournir la preuve. Les autorités sont citées en marge. Les fources dans lesquelles on a puble font des Originaux ou extraits authenti1716 Journal des Scavans.

ques de Chartes, Cartulaires, Registres de la Chambre des-Comtes, du Trésor des Chartes, de diverses Abbayes, Monastères, Bibliothè ques, Dépôts publics, Cabinets particuliers , Histoires Latines , Françoises, Romances, Angloises, manuscrites ou imprimées.

Outre la Table-Sommaire des Chapitres, on a fait une Table Alphabétique des noms de lieux & de personnes, au nombre de plus de 12000, avec le renvoi à la Chatte où il en est parlé. Elle est si détaillée que, soit que l'on cherche par le nom ou surnom des personnes, par celui de leurs Seigneuries, on rassemble en un moment tout ce qui a rapport au même objet.

Cet Ouvrage est le fruit des loifirs d'un Magistrat qui occupe, depuis plus de quarante ans, la première place dans l'un des Tribunaux du Vexin-François. Des Membres distingués d'un Ordre Religieux & sçavant l'ont jugé utile & même clsentiel pour l'Histoire de France & de Normandie. C'est d'après leuis suffrages, & avec l'agrément de M. le Garde des Sceaux, qui a bien voulu agréer que l'Ouvrage parût sous ses auspices, qu'on se détermine à mettre au jour ce qui n'avoit été entrepris que comme un délassement & dans la vue de satisfaire un goût particulier pour l'étude de l'Histoire.

Les débourses sont le seul objet de la soumission que l'on propose. Ils seront assez considérables relativement aux gravures, aux notes, aux citations marginales, à la partie typographique qui sera soignée, & à l'étendue des volumes qui sorment environ 1200 pages; aussi-tôt que le nombre des Soumissions sera suffisant, on commencera à imprimer, & l'on ne tirera qu'un sort petit nombre d'exemplaires au-delà.

On ne demande, quant à présent, qu'une simple soumission de prendre les Exemplaires lorsqu'ils paros; 1718 Journal des Sgavans,

tront, à raison de 24 liv. chacun, le prix ne devant être payé que lor, de la livraison des deux volumes.

Les personnes qui desireront de souscrire, enverront leur soumission à Belin, Libraire, rue S. Jacques, à Paris, franc de port, ou la remettront entre les mains des personnes qui en seront chargées dans chaque lieu.

Lors de la livraison, on en domnera avis aux Soumissionnaires, dont la Liste sera imprimée à la têre de l'Ouvrage, lesquels voudront bien faire passer le prix de la Souscription, franc de port, à la personne qui leur aura été indiquée: & indiquer eux-mêmes la voie par laquelle on leut fera parvenir les Exemplaires de la manière la plus commode & la moins coûteuse pour eux.

Lettres de M. de Voltaire à M. l'Abbé Moussinot son Trésorier, écrites depuis 1736 jusqu'en 1742, pendant sa retraite à Cirey, chez Madame la Marquise du Châteler, & dans lesquel es on voit quelques détails de sa fortune, de ses bien-faits; quelles surent alors ses études, ses querelles avec Dessontaines, &c. Publiées par M. l'Abbé D\*\*\*. A la Haye; & se trouvent à Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Maturins, hôtel de Cluny. 1781... 1780. 244 pages, & les Préliminaires 20.

Quoiqu'il ne s'agisse guères dans ces Lettres que de détails, de commissions & d'affaires domestiques, tout ce qui sort de la main de M. de Voltaire est toujours précieux, non-seulement comme restes d'un grand homme, mais encore par ce talent enchanteur qu'il avoit de tout dire avec un seu, une grace, un piquant qui n'étoient qu'à lui, & qui donnent du prix aux choses les plus indisserentes. On apprend d'ailleuss

1720 Journal des Sçavans, dans ces Lettres plusieurs anecdotes curieuses.

Mélanges tirés d'une grande Birblioshèque. Lettre S Cinquième Suite de la cinquième Partie de la Lecture des Livres françois. Romans du seizième siècle, Sections 11°. & 12°. Chez le même Moutard. Avec Approbation & Privilége du Roi.

Le mérite & l'utilité de cet Ou-

vrage font connus.

Observations importantes sur l'aménagement des bois du Roi, & de ceux des Gens de main morte & des Particuliers. Ouvrage qui peut être utile aux Officiers d'Eaux & Forêts, & à tous propriétaires de bois. Par un Officier d'Eaux & Forêts. A Verdun, chez François-Louis Christophe, Imprimeur - Libraire; & se trouve à Paris, chez Delalain le jeune, Libraire, rue S. Jacques. 1781. Avec Approbation & Permission. Petit in 8°. 88 pages. Prix, 36 s. Théatre de Société; par l'Auteur du Théatre à l'usage des Jeunes Perfonnes. A Paris, chez M. Lambert & F. G. Baudoin, Imprim. Libraires, rue de la Harpe, près S. Côme. 1781. Avec Approbation & Privilège du Roi. 2 vol. in-8°. Le premier de 540 pages, le second de 480.

Il suffit de ce titre pour recommander l'Ouvrage. On doit tout attendre de l'Auteur du Théaire à l'ufage des Jeunes Personnes, surtout dans le même genre. Nous rendrons compte le plutôt qu'il nous sera possible de cette nouvelle production.

Voyage pittoresque de la Grèce. Dixième Cahier. Chez Tilliard, Graveur, quai des Augustins; & Barbou, Imprimeur, rue des Mathurins. Prix, 12 liv.

Sermons de M. l'Abbé Poulle; Prédicateur du Roi, Abbé Commendataire de Notre-Dame de Nogent. 1722 Journal des Sçavans,
Seconde Edition. A Parin, chez Mérigot le jeune, Libraire quai des Augustins, au coin de la rue Pavée.
1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 vol. in-12. L'un de 366 pages, & les Préliminaires 36; l'autre de 335. Prix, relié, 5 liv.

Quinte-Curce, de la Vie d'Alexandre; avec les Supplémens de Jean Freinshemius, en latin & en françois. Par M. Mignos, Abbé de Scellières, Conseiller au Grand-Conseille A Paris, de l'Imprimerie de Monsieur. 1781. Se trouve à Paris, chez Leclerc & Legras, Libraires, quai des Augustins. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 volin 8°. L'un de 621 pages, & les Priliminaires 16; l'autre de 547.

Traité complet, théorique & prique de l'Education des Abeilieure la manière de les élever, de multiplier, & d'en tirer un preonfidérable; précédé du Po

italien de Jean Rucellaï, imité de Virgile, sur ces mêmes Insectes, traduit en François, avec des Notes. Par M. Pingeron. A Amsterdam; & se trouve à Paris, chez Lamy, Libraire, quai des Augustins. 1781. in 12.360 pages & les Préliminaires 23. Prix, 2 liv. 10 s. broché.

Eloge historique de Suger, Abbé de S. Denis, Régent du Royaume sous le Règne de Louis VII, dit le Jeune, Roi de France. Par G. M. D. C.

Si qua videbunter cafu non diela latine, In qua scribebat barbara serra fuit.

A Amsterdam, 1779; & se trouve à Paris, chez Mérigot le jeune, au coin de la rue Pavée. in 8°. 32 pag-Prix, 1 liv. 4 s.

Nouvelle comète observée à Paris,

M. Méchain, Astronome du Dé-

1724 Journal des Scavans,

pôt de la Marine, a découvert le 28 Juin au foir une nouvelle comète dans la constellation de la grande Ourse: elle ressembloit à une nebuleuse avant une atmosphere de deux ou trois minutes de largeur, un novau peu distinct, mais qui ek devenu un peu plus brillant au bout d'une quinzaine de jours. M. Méchain a calculé les élémens de cette comète sur ses huit premiers jouts d'observations, nœud ascendant, deux signes 22 degrés 58'. Inclinaison, 81 d 48. Perihelie, 7 signes 28° 56', distance périhélie 0, 7758; elle a passé par son perihelie, le 7 Juillet, à 2 h. 23, tems moyen; son mouvement est direct Cette orbite ne ressemble à aucune des 66 que l'on a calculées jusqu'ici Elle n'a point été visible à la vue simple. Les Astronomes l'ont observée depuis que M. Mechain leur en a donné avis.

La comète découverte par M. Herschel, à Bath, le 13 Mars & Août 1781.

1725

dont nous avons parlé à la fin de notre premier volume de Juin, a disparu le 28 Mai, dans les ravons du solcil; on attend son retour au matin pour pouvoir continuer les observations & déterminer les élémens de son orbite.

#### AVIS.

On trouve chez la veuve Duchesne, Libraire, sue S. Jacques, à Paris, la Synopsis, du quatrième volume des Ada Sanctorum, du mois d'Octobre (le cinquantième le la collection) publié par MM. Suyskens, de Bye, de Bue, Ghefquiere & Hubens; item, le cataloque des Médailles de S. A. R. le Duc Charles de Lorraine, qui seront vendues à Bruxelles au mois de Sepecembre prochain,

# TABLE

DES ARTICLES CONTENUS dans le Journal du mois d'Août 1781.

OYAGE dans les mers de l'Inde. Par M. le Gensil. 1539 Lettres édifiantes & curieuses écrites des Missions étrangères. 1560 Shakespeare, traduit de l'anzlois. Par M. le Tourneur. Physique du Monde, dédiée au Roi. Par M. le Baron de M. r vetz & par M. Goussier. Recherches chimiques sur l'Eta.n. Par MM. Payen & Chalard. 1604 L'Apo ogétique & les Prescr pzions de Tertullien. Par M. L'Abbi de Gourcy. 1622 Codex Alexandrinus manuscripsus Novi Testamenti, &c.

	1/2/
Exercitationes in Appii	Alexan-
drini Romanas historias.	1642
Réflexions sur le Proj	
Histoire générale de France.	
Les Ellipses de la Langu	
Par M. Furgault.	
Extrait des Observation	is Météo-
rologiques.	1664
Nouvelles Litteraires	1670

Fin de la Table.



## L E

# JOURNAL DES CAVANS,

POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.

SEPTEMBRE.



#### A PARIS;

Au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré, près celle du Pélican.

M. DCC. LXXXI.

AVEC PRIVILEGE DU ROL

## AVIS.

On s'abonne pour le Journal.

DES SÇAVANS au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S.

Honoré; & c'est à l'adresse du Directeur de se Journal qu'il faut envoyer les objets relatifs à celui des Sçavans. Le prix de la Souscription de l'amnée est de 16 liv. pour Paris, & de 20 liv. 4 s, pour la Province, soit in-12 ou ist-4°. Le Journal DES SÇAVANS est composé de qua eorze Cahiers; il en paroît un chaque mois, & deux en Juin & en Décembre.



LE

# JOURNAL

DES

# S Ç A V A N S.

#### SEPTEMB. M. DCC. LXXXI.

SOPMOCLIS Tragedia septem cum interpretatione latina & scholiis veteribus ac novis. Editionem curavit Joan. Capperonnier, Regia Bibliot. Custos, Regia Inscript. Academia Socius, Regi s Lector, & Graca Lingua Professor. Eo defuncto, edidit, Notas, Prafationem & inticem adjecit Joan. Francisc. Vauvilliers, Regius Lector, & Graca Lingua Professor. Paris. Apud Jacob. Natal. Pissot, Viduam Desaint, Septembre. Ddddij

## AVIS.

On s'abonne pour le Jour DES SÇAVANS au Bureau du nal de Paris, rue de Grene Honoré; & c'est à l'adresse di recteur de ce Journal qu'il fa voyer les objets relatifs à cel Sçavans, Le prix de la Sousce de l'amnée est de 16 liv. pour l & de 20 liv, 4 s, pour la Prossoit in-12 ou ist-4°. Le Jour DES SÇAVANS est composée a sorze Cahiers; il en parose us que mois, & deux en Juin & e cembre.



LE

# JOURNAL

DES

# S Ç A V A N S.

#### SEPTEMB. M. DCC. LXXXI.

SOPMOCLIS Tragedia septem cum interpretatione lating & scholiis veteribus ac novis. Editionem curavit Joan. Capperonnier, Regia Bibliot. Custos, Regia Inscript. Academia Socius, Regi s Lector, & Graca Lingua Professor. Eo defuncto, edidit, Notas, Prafationem & in ticem adjecit Joan. Francisc. Vauvilliers, Regius Lector, & Graca Lingua Professor. Paris. Apud Jacob. Natal. Pissot, Viduam Desaint, Septembre. Daddi

Nyon. 1781. 2 vol. ... Guillelm. 2-

PREMIER EXTRAIT.

ETTE Edition de Sophoci attendue depuis long tems enfin publice avec des Nores Pa Vauvilliers, Professeur de la La Grecque au Collège Royal, n d'abord ett entreprise Par f Capperonnier, à la sollicitat L'oxfort, dont l'Editeur se soit seulement de corriger! Ses corrections portèrent d' N'Edipe Roi & sur le Ph nit aussi dans un meille Cholies qu'on appelle it ce qui avoir

C'est du moins le jugement qu'en porte M. Vauvilliers qui a vu cette Edition.

Pendant que M. Capperonnier s'occupoit de son projet, on vit paroître en différens endroits des Ouvrages, où de sçavans Critiques produisirent ou de nouvelles leçons fournies par des manuscrits, ou de nouvelles explications de plusieurs passages, tant de Sophocle que d'autres Poeres tragiques. Alors l'Académicien, persuadé que l'Edition projettée ne répondroit pas à l'attente du Public, crut devoirly joindre des -Notes sur les Textes les plus difficiles de Sophocle. Ce nouveau travail fut souvent interrompu par d'autres occupations littéraires, & par. des infirmités; desorte qu'il n'étois pas fort avancé, lorsqu'une mort prématurée enleva M. Capperonnier à la République des Lettres [1].

<sup>[1]</sup> Dans l'Eloge de M. Capperonnier, (Tom. 40 des Mémoires de l'Académie des Ddddiij

#### 1734 Journal des Sçavans,

Sollicité à plusieurs reprises par les Libraires intéressés, M. Vauvil-

Belles Lettres, p. 253.) M. Dupuy, après avoir dit que le texte du Sophocle, avec la version latine & les scholies grecques, étoit imprimé, & qu'il n'y manquoit que la dernière feuille qui s'étoit perdue, ajoute qu'on avoit trouvé quelques notes dans les papiers de l'Editeur, & surtout un Lexique, ou table des mots & des expressions dont le Poète & fait ulage, qui n'est pas achevé. Ces der niers mots exigent une explication. Tous les termes de chaque lettre sont écrits très-nettement sur des quarrés de papier mis en liasse, Il ne s'agit que de les mettre au net, travaldont on pourroit le dispenser, quoique L Capperonnier l'ait entrepris lui-même, & poullé julqu'au mot élapos, en 135 pagé in-4°., parce qu'il songeoit sérieusement publier son Sophocle lorsque la mort l'enleva. Quant aux Notes, il avoit déjà extrait de quelques Auteurs celles dont il vorloit faire usage en y joignant sa Critique C'est à mettre sin à ce travail que se rédi-



Septembre 1781. 1735

liers n'a pas pu se refuser à leurs prières. Afin de rajeunir en quelque forte cette Edition, il s'étoit d'abord proposé uniquement de recueillir les observations que les plus scavans Critiques ont faires, pour corriger le texte d'après leurs coniectures, ou avec le secours des manuscrits, n'y ajoutant de sa main qu'une briéve explication des endroits les plus difficiles, avec l'indi-. cation des variantes que peuvent fournir les manuscrits du Roi. Enfuite il a porté ses vues plus loin; ayant remarque que ces Sçavans chanceloient quelquefois dans leurs

Soit l'espèce de dette que son fils s'étoit chargé d'acquitter. Cultivant avec soin les heureuses dispositions qu'il tenoit de la Nature, il consultoit sur son objet les Sçavans de Paris, & ceux des pays étrangers, avec qui il étoit en correspondance, lorsqu'un évènement suneste mit sin à ses jours & à nos espérances.

### 1736 Journal des Sçavans;

opinions, ou même en avoient de très-différentes sur plusieurs objets relatifs à la langue grecque, les verbes , les tems , les mœufs , les panicules, les dialectes, la prosodie, les verbes, de verborum in diversis vocibus potestate, de temporum recione, de modorum discrimine, de particularum usu, de variis orationis formis & siguris, de dialectorum finibus, de prosodiæ ac metrorum legibus. Il a donc pris le parti de soumettre ces opinions à un nouvel examen, même les siennes qu'il avoit auparavant jugé très - certaines, de lire, dans ce dessein, non-seulement Sophocle, mais d'autres Ecrivains grecs, surtout les Poëtes, & de recueillir les passages propres à jettet une vive lumière sur les objets discutés. L'Edition de l'Œdipe Roi, donnée par M. Brunck, lui a montré plusieurs leçons qu'il avoit proposées dans ses notes, & que l'Éditeur a tirées des manuscrits du Roi. Il loue le travail de cet habile Edi-





Septembre 1781, 1737
teur; mais il voudroit pouvoir le
louer davantage. Les fautes qu'il a
temarquées, & dont quelques unes
ont déjà été corrigées dans les autres
volumes publiés par M. Brunck, ne
doivent point nuire à la réputation
du sçavant Editeur; il ne faut, à
son avis, les attribuer qu'à la précipitation, fessionai tribuo, quâ,
sepins quam velim, offendit vir &
ingenio sagacissimus, & omni erudia
tionis copia instructissemus.

M. Vauvilliers, en relevant des fautes échappées à Valckenaer; Toup, Musgrave, & à d'autres qu'il regarde comme ses maîtres, se compare modestement au roitelet, qui sur le dos d'un aigle peut porter ses tegards plus loin; & déclare qu'il se verra, sans surprise, sans honte & sans douleur, corrigé lui même par un homme plus instruit, emendart me a doctiore non mirabor met conscius; nec sententiam mutare douler erit aut pudor.

Tels seront toujours les sentimens

scavans, arce que connoif. e réduit rout notte 10 111 apprécier. Le nousick licite de n'avoit jadan Elever la reputation part de celle d'autrui, de expe offenie personne dans cru qu que é des expressions desod'avoir même souffert ce qui beauc fans les repousser. Il en que & exemple. Le Journal Ena l'in ue , Mars 1777 , l'accols dans la première Edition dane tallu fai fur Pindare , indigne. altraire M. de Chabanon, de TIOT mie des Belles Lettres, en qu at qu'on voyoit encore des 40 de cette malignité dans la ide édition de cet Ouvrage, e 7, sur la première Pyrhique. fair est qu'il n'y a point eu deux utions de l'Essai; que dans celle J'on appelle la seconde, hors le rontispice, il n'y a pas une syllabe de changée; enfin, que le nom de l'Academicien ne paroit même pas



# Septembre 1781. 1733

Comme c'eût été une entreprise de longue haleine de réformer partout la version latine. M. Vauvilliers s'est borné à en faire une nouvelle dans les endroits où l'erreur lui à paru grave; il a même ajouté des expressions françoises, quand il à cru que le latin pouvoit laisser quelque équivoque. Il s'est peu arrêté à ce qui concerne l'Antiquité, s'étant beaucoup occupé de la langue grecque & de tout ce qui pouvoit servir à l'intelligence ou à la correction d'une infinité de passages. Il lui à fallu donner de l'étendue à certaines notes, pour expliquer des difficultés qui se présentoient, afin que le lecteur ne sût pas obligé de recourir à différens endroits: & même une table des Editions dont il s'est servisera utile à ceux qui voudront vérifier les citations. Il n'a pas cru devoit tappeller ce que Dacier, Boivin', Sallier, Dupuy, ont écrit sur Sophocle, parce que leurs observations

#### 17+0 Journal des Sçavans,

dit-il, peut les consulter: non quod ex eorum observationibus non sint multa egregia petenda, sed quia gallico sermone scripta, facile omnibus consulenda patent. L'Auteur veut-il donner à entendre par - là, qu'en écrivant ses notes en latin, il n'a écrit que pour les François?

Pour donner une idée du travail de M. Vauvilliers, nous allons parcourir les différens objets dont nous venons de dire qu'il s'est principalement occupé; & nous commencerons par ses remarques sur l'emploi

des tems dans les verbes.

En quoi consiste, chez les Grecs, la dissérence des aoristes au parsait & au plusque parsait ? C'est une question sur laquelle les Grammais riens se sont partagés. M. Vauvilliers entreprend de prouver, contre M. Valckenaer, que la dissérence est la même, dans la langue grecque, que dans la nôtre, entre j'ai fait & je sis; deux tems qui peuvent quelquesois s'employer l'un

pour l'autre, mais toujours suivant une loi constante. Ainsi, chez les Grecs, le passé-parfait emporte toujours un rapport au tems présent, c'est à-dire au tems dont on parle, de manière que l'action ou le fait qu'il exprime subsiste jusques à ce tems-là. Par consequent on ne le trouvera pas employé pour désigner la naissance d'un homme mort. Pindare, pour faire entendre qu'un enfant de cinq jours, Iamus, vivoit encore au tems dont il parle, ne se fert pas de l'aoriste, mais du parfait; parce que l'aoriste, par sa nature, désigne seulement le passé, sans rapport à un autre tenis. C'est par ce principe que, suivant M. Vauvilliers, se trouve décidée une question chronologique qu'un passage de Thucydide, au commencement de son 5°. Livre, a fait naître entre Scaliger, Petau, Dodwell & Corsini. Ainsi l'expression de l'Historien fixe l'époque de la célébration des Jeux Pyrhiques à la troissème année

1742 Journal des Sçavans, de chaque Olympiade, & non à la seconde, comme l'avoit cru Dodwell.

M. Vauvilliers va plus loin, & prétend que les aoristes par eux-mêmes délignent moins le tems de l'action, que son passage, ipfius transitum, sans rapport ni au présent ni au futur, à moins que ce rapport ne soit tiré d'ailleurs ; j'ose aufli dire, a oute-t-il, qu'ils n'ont pas même un rapport déterminé au prétérit : ce qui fait que Thucyd de & Hoinère les employoient quelquefois dans le sens du futur. Ensuite il attaque l'opinion de ceux qui soutiennent que les aoristes grecs désignent l'habitude d'agir, & produit des passages d'Homère, où, loin de voit cette habitude ou coutume, il y apperçoit le contraire : hanc collegerunt doctrinam . . . . consuetudinem nempe agendi aoristis gracis exprimi. Quod ut omnino aboleatur, &c.

S'il nous est permis de nous exnliquer aussi sur ce point, nous craignons qu'il n'y ait ici quelque malentendu. Quand on dit que les aoristes grecs désignent l'habitude, l'usage, ou même les vertus, la propriété d'une chose, soutient-on pareillement que jamais ils ne s'employent dans le sens du prétérit? On aura tort : puisqu'il y a une infinité d'exemples, & M. Vauvilliers en a remarqué plusieurs, où les aoristes indiquent des tems passés. Mais veuton conclure de ces exemples que jamais les aoristes ne désignent l'habitude, ni les qualités, les propriétés d'une chose? Nous ne croyons pas cette conséquence juste, parce qu'elle est démentie par une multitude d'exemples que d'autres ont déjà observés. Bornons nous à quesques uns tirés des histoires diverses d'Ælien, Liv. I. Quand cet Historien parle des chiens d'Egypte, qui ont coutume de se désaltérer dans le Nil, en courant, parce qu'ils craignent d'etre dévorés par les crocodiles, il dit, ita ... fatianiur , neque vero

1744 Journal des Sçavans,

pereunt, & sitim nihilominus restinguunt. Ces trois prisens sont exptimés par des aoristes. Il dit ailleurs que le renard marin ne redoute point l'hameçon, parce qu'il s'élance & coupe le fil, avant que le pêcheut retire sa ligne, illa profilit, & funiculum abradit; ce sont encore deux aoristes. Il raconte ensuite que les tortues de mer laissent leurs œus enfouis dans la terre pendant quarante jours : après quoi elles reviennent, creusent la terre où elles trouvent leurs petits formés & prêts à les fuivre, effodiunt terram; c'est encore un aoriste. La piquure de l'araignée appellée phalange, ne fait point de mal, si on mange du lierre, morjus nihil affert detrimenti; Ælien'se sert encore ici de l'aoriste. Les chèvres sauvages, étant blessées, mangent aussi-tôt du dictame, & le trait tombe, confestim comedunt herban dictamum; ce présent est exprime par un aoriste. Souvent les cygnes se battent, & se donnent la mort tel

ement, alter alterum perimunt; voilà encore un présent désir un aoriste.

chap. 54 du Livre V des Ani-, il décrit la manière dont la e du léopard a coutume de e les singes en Mauritanie. : couche sur le dos sous un ars'enfle le ventre, ferme les retient son haleine, en un mot morte. Les singes qui, montés es arbres, l'apperçoivent, se ent à se réjouir de la mort de memi; mais auparavant ils dént le plus hardi d'entr'eux pour er du fait. Celui-ci, d'abord :, vient doucement, tourne à ue distance, va & revient à intes reprises; enfin, devenant confiant, il s'approche assez pouvoir observer si les yeux ouverts, & si l'animal respire. u'il paroît sans crainte & sans r, les singes descendent à , entourent l'animal; sautent i, font mille singeries, mille

Jance tont. 3 conb intenx describe dni ' Jez Aodaut pien danfes, milio 377 est entremêlée de présens & d'a ses, rous pris dans les même & Par confequent les seconds me les premiers, sont employ beingte la tule due cot aun en usage pour sailir sa proie Il croit sife d'accumule sudinem agendi. titude d'exemples Pareils vent que souvent les y employes par les Gree brimer Lulage, la m quoi Ælien auroit. dervir de l'aorisse d nuisqu'il li

Septembre 1781.

1747

quitur sæpe ea futuri præteriti, non' nunquam præsentis, sæpissime plusquam perfecti vim fortiri. Car cette morion du présent, & même du fuzur, ne vient que de la force qu'a Couvent l'aoriste d'indiquer la qualité, soit acquise, soit naturelle, d'une chose, ou l'effet dont elle est ordinairement suivie ou accompa-Enée. Ainsi au vers 167 d'Ajax, le Tot υποδεισαν les n'est bien rendu par Tui timuerant perstrepunt, qu'autant " a la notion du plusque parfait se Joint celle du caractère de timidité Propre aux oiseaux qui redoutent aturellement le vautour, même ab-Tent. C'est pourquoi, dans le preier passage d'Alien, on traduiroit al, si, au lieu de sacianeur, pe-Teunt, restinguunt, on mettoit sa-Zati sunt, perierunt, restinxerunt; Parce que ces prétérits ne désignent Pas par eux-mêmes l'usage que l'His-Porien veut exprimer. On peut dire anmoins que les Latins ont en Quelque sorte imité les Grecs, puis-

tleurs Poëtes, a employer le pre. resent, ou les units II fero exemply -Si force Sugarem TEO. ) capream, aut surgenemin Mais -Vauvillier is immane, comasque erexis, wriftes exp mtôt le f pouvoit l'opinie Super incumbens. En. X. 725 be que lirce de dinair

The erexit a ici la notion dupit int que for ed es gaudet, hæret.

Effusa si quando graudinenimi in si la se à cripitant, omnis campis diffugit aruti, mnis & agricola, & tuta latet arce vidin.

Topinis de la receptation de la companie de la compa

Le préterit dissugit répond au pres de la fent latet. I veluti cum stos succissus arana ... Lassove papapera colla

Æa. IX. 435.

Il seroit inutile de multiplier des exemples pareils qu'on rencontre par-

Mais on doir conclure que M. Vauvilliers, qui convient que les oristes expriment tantôt le prétérie, intôt le futur, tantôt le présent, pouvoit pas se promettre d'anéanl'opinion des Critiques qui penit que souvent aussi l'aoriste a la ce de désigner l'habitude, l'usage inaire (consuetudinem agendi). si le Traducteur françois de l'Æ. à Colone, ne doit pas se reir d'avoir observé qu'au vers 5, où les versions, même celleportent urbes innumera..... ad injurias versa sune, il falerei solenz, & de même qu'au r vers de l'Antigone, au lieu ere edocuere, on auroit dû traapere docere solene.

que tene en la torce cule μn, qu'elle sup du verbe φεξώδαι, ou autre semblable. C'est près l'idée que semble Scholiaste, ne quid eve mais M. V. observe de particule, de même que à l'indicatif, lui donne subjonctif, ce qu'il pro passages de Platon. Il 1 contre l'opinion de Mi Brunck, que les particules μn, & ν μn, se aussi bien avec le pre subjonctif qu'avec le su Il discure pareillement

su'on peut voir dans la note sur le rers 57 de l'Electre. On verra encore ju vers 139 des Trachin, comment I prend, contre M. Brunck, la déense du Scho iaste, qui remarque que les Anciens appliquoient quelquefois au même mot deux articles, l'un prépositif, l'autre relatif. Comme M. Brunck avoit prononcé qu'il falloit ne pas voir en plein jour, pour adopter une idée pareille, qui est, à son avis, de la plus grande ineptie, ineptissima, il a fallu aussi lui prouver, par une multitude d'exemples, qu'elle est très-juste. M. V. rend donc la peniée de Sophocle par ces mots, quam quidem istam fortunæ vicissisudinem te semper animo speranti retinere velim. C'est auffi le sens que Ie Traducteur françois des Trachiniennes avoit présenté. « Aux dou-» leurs de la privation succèdent les » plaisirs de la jouissance. Tel est » l'espoir que vous devez nourrir » dans votre cœur.» M. Lennep, dans un Ecrit publié

752 Journal des Scavans: ar M. de Villoison dans ses Not ur Longus, a combattu l'existen de l'aoriste second chez les Grec doctrine nouvelle contre laquel s'élève M. Vauvilliers, pour soutes celle qu'avec Eustathe ont adopti tous les Grammairiens. S'il est vrai dit-il, que ce qu'on appelle aoris second n'est qu'une espèce du tem imparfait, par quel prodige est-i arrivé que les Ecrivains de tous le siècles, & en quelque dialecte que foit, ne l'ont jamais employé dans! notion du véritable imparfait, ma dans celle de l'aoriste? Qu'on co mence une phrase par ces mo toutes les fois qu'il regardoit, il! nécessairement ajouter un impa il voyoit, jamais un prétérit il ou il a vu. Tel est certaine l'usage chez les Grecs, comme nous. Or, cet imparfait n'e

Voyons une autre forme un exemple est tiré de I

mais, chez les premiers, ce nomme aoriste sécond.

Pélops que Neptune aima, après que Clothon l'eût retiré de la chaudière. Cet exemple renferme la comparaison de deux actions passées, dont l'une a précédé l'autre : or , la première, dans aucune langue, ne peut être exprimée par un imparfait, excepté certains cas où il s'agit d'indiquer la proximité des tems & des actions, comme quand on dit, comme j'entrois il sortoit. Partout ailleurs, les Grecs n'emploient qu'un mot qui répond à notre prétérit, pour désigner la première des actions, & ce mot est souvent ce qu'on appelle un aoriste second, qui par conséquent n'est pas un imparfait. Ces observations nous paroissent très-justes.

Mais il n'en faut pas conclure, comme le remarque encore M. Vauvilliers, qu'il n'y air aucun cas où l'imparfait ne puisse occuper la place d'un aoriste. Car, comme on die fort bien en françois: notre armée occupoit la droite de la rivière, les ennemis se rangeoient en bataille sue Septembre.

E e c e

#### 54 Journal des Sgavans,

gauche, on trouve ausi une inf té d'exemples pareils dans les Eci ains Grees. D'où il conclut que M brunck n'auroit pas dû mettre u ioriste au vers 377 de l'Oreste. a lieu d'un imparfait. Celui-ci, pou foutenir son opinion, prétend qu'as trement on feroit un solécisme pare à celui d'un François qui diroit c'étoit encore un enfant que Clyum nestre portoit dans ses bras, lorsqu je quittois le palais, &c. Mais on lu fait observer qu'il n'y a point de fo lécisme dans cette phrase, ni en fra cois, ni en latin, ni en grec. La Fo taine a dit:

La jeune Iris à peine achevoit cette hist Que ses sœurs avouoient qu'un chemi gloire, C'est l'Amour.

Plaute dit dans l'Amphitryon illi pugnabant maxime, ego t giebam maxime. Les Grecs nissent une multitude d'es femblables.

₹

Il est vrai que l'Auteur fait cette observation sur le verbe i juva, dont il prétend que la seconde syllabe se trouve brève dans le vers d'Euripide, tandis que M. Vauvilliers soutient que les deux premières syllabes de ce mot sont longues. M. Brunck avoit jugé que, dans apaluxi, la pénultième brève étoit contre l'analogie; & M. Vauvilliers montre, au contraire, que rien n'est plus consorme aux loix mêmes de l'analogie, puis-

Ecccij

## 1756 Journal des Sçavans,

que la règle générale est qu'une pénultième longue au présent d'un verbe, devient brève à l'aoriste second, & par conséquent dans tous les mots dérivés de ce tems-là.

Martial envioir aux Poëtes Grece la liberté que leur laissoit leur prosodie : aussi trouve-t-on fréquemment des syllabes longues chez les uns. & brèves chez les autres. Ainsi la première dans parpos est longue chez Homère. & brève chez les Attiques, qui par conséquent écrivent. φαρος. Il en est de même de la première de ania, & de zados qu'Homère fait longue, & que les Poëtes Attiques font brève, Une syllabe brève demeure brève devant une consonne, & même une double consonne: ainsi on trouve la première brève dans couir, es & même la pénultième dans axopeçor au vers 122 de l'Electre de Sophocle, où M. Brunck a eu tort, selon M. V., de mettre axopelor, mot inconnu, vocem pullius græci scriptoris auctoritate.

firmatam. Ces observations grammaticales ne paroîtront pas minutieuses, quand on envisagera les conséquences qui doivent en résulter, & la réserve qu'elles ne peuvent manquer d'inspirer aux Grammairiens qui manient les anciens textes.

Une autre question, peut - être moins importante en elle-même, partage les deux sçavans Editeurs. Les Poëtes Attiques, forcés par la difficulté de la versification, suppriment-ils quelquesois l'augment au prétérit? M. Brunck, qui soutient ·l'affirmative, allégue des raisons & des exemples, in utroque, ut mihi videtur , parum felix , dit à ce sujet M. Vauvilliers, qui est pour la négative. Celui-ci infirme sans beaucoup de peine les raisons produites par son adversaire, & cet adversaire lui tournir une excellente méthode pour se débarrasser de quelques exemples qui l'incommodent. C'est de dire que ces passages sont altérés & qu'il faut les corriger. Voilà un argument E e e e i ii

## 1758 Journal des Sçavans;

ou du moins une réponse ad hominem. Il faut bien que M. Brunck s'en contente; car, comme on ne manque pas de l'observer, hésiteroit-il lui même de faire usage de cette ressource, s'il en avoit besoin pour soutenir une opinion qui lui paroît certaine? Num ipse hasitate cet Cl. Brunck, si, iis qua certa credit tantillum obstaret? C'est un point sur lequel on sait qu'il n'est point scrupuleux.

Mais si la question, dont il s'agit, n'est pas d'une bien grande importance en elle-même, on voit assez qu'elle peut le devenir dans le cas présent, relativement à des Editeurs, qui, imbus des principes de M. Brunck, se permettront d'insérer dans les textes qu'ils publieront des leçons assorties à leurs idées, sans y être autorisés par de bons manuscrits. Chacun de son côté en retranchera ce qui ne s'accordera pas avec ses opinions, & l'on verra réalisé l'apologue du Chauve à qui une

femme avoit arraché les cheveux blancs, une autre les cheveux noirs, canos puella, nigros anus evellerat.

( Phad. 11. 2.)

A ce sujet nous présenterons une réflexion qu'on pourra trouver assez juste, si l'on considère jusqu'où s'est déjà portée la licence de quelques Critiques. C'est qu'un tems viendra, s'il n'est déjà arrivé, où les bons Editeurs des anciens Ecrivains seront réduits à examiner soigneusement toutes les éditions précédentes, pour les débarrasser abfolument de toutes les leçons conjecturales, & pour n'admettre dans les leurs précisément que les leçons qui se trouvent autorisées par quelque manuscrit digne de foi. Ce n'est que par un travail de cette nature, qui devient de jour en jour plus pénible & plus rebutant, qu'on peut désormais avoir toute la cerritude possible de possèder les écrits des Anciens, tels qu'ils sont sortis de leurs mains. Il s'y trouvera sans doute des passages

Ececiv

Journal des Sçavans, n entendra difficilement, ou ne qu'on n'entendra point du e: eh bien, on s'en consolera, l'on attendra tranquillement que nouvelles lumières nous arrivent ar les mêmes canaux que les anjennes. Est-on sur d'entendre les Ecrivains de l'Anriquise, quand leurs rextes ont été travailles par de Modernes? Se persuade-t-on qu'une antique mutilée, & ensuire restaurée par le plus habile Arriste de nos jours, soit exactement celle qu'or formée les mains de l'ancien? seroir donc une illusion piroya de s'imaginer tenir la pensée ( ancien Ecrivain parce qu'on celle que lui prête un Gramme [Extrait de M. Dupuy. moderne.

HISTOIRE du Bas-Empire, en commençant à Constant n-le-Grand. Par M. le Beau . Professeur Emerite en l'Université de Paris, Professeur d'Eloquence au Collége Royal, Secrétaire ordinaire de M. le Duc d'Orléans & ancien Secrétaire Perpétuel de l'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres. Tom.XXI & XXII. Continuée par M. Ameilhon, de la même Académie, Bibliothécaire & Historiographe de la ville de Paris, &c. A Paris, chez la Veuve Desaint, rue du Foin S. Jacques; Nyon l'aîné, Libraire, rue du Jardinet, quartier S. André-des-Arcs, près l'Imprimeut du Parlement. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 vol. in-12. Le premier de 496 pag. le second de 532.

A mort de M. le Beau, arrivée avant qu'il ait pu achever cet Ouvrage, en a suspendu l'impres, E e a e v

#### 1762 Journal des Sçavans,

sion. Il a fallu recueillir ce qu'il voit avoit rassemblé pour la co nuation, & l'on n'a trouvé en o que le premier & les deux tien environ des deux volumes que annoncons. M. le Beau n'a saisse cuns Mémoires pour la suite; M. l'Abbé Ameilhon s'est charg publier ce qui reste de M. le B & de continuer l'Ouvrage jusqu fin, tel qu'il avoit été projetté; ce qu'il exécute aujourd'hui. L du second volume, depuis la 390, est entièrement de lui. sent aisément toutes les diffic qu'il a dû éprouver dans la c nuation de cet Ouvrage. M. le avoit lu toute la Byzantine, & servoit dans sa mémoire tous les qu'il devoit employer & les de qu'il devoit y joindre; ce qu cause qu'il n'a rien laissé qui diriger fon Continuateur; il revoir tous ces Historiens du Empire, qui sont remplis de s & de longs discours ennuyeux,

biner & concilier leurs contradictions. & les voir comme M. le Beau les avoit vus, pour donner à cette continuation le même ton & y joindre la même critique & les mêmes recherches que nous trouvons dans son Ouvrage. M. l'Abbé Ameilhon a senti toutes ces difficultés; il se propose de les applanir & de se conformer en tout à son modèle. Si le Continuateur, dit - il, n'ose pas se flatter d'atteindre à la force & l'élégance du style de son illustre prédécesseur, du moins peut il promettre qu'il mettra dans ses récits de l'exactitude & de la clarté, qui sont les deux principales qualités de l'Histoire. C'est un engagement qu'il ne craint point de prendre avec ses Lecteurs.

Le premier des deux volumes que nous annonçons, & qui est tout entier de M. le Beau, commence à l'an 1204, aux règnes de Baudoin & de Théodore Lascaris. Les François venoient de se rendre maîtres de Conf-

Eecevj

d'une révolution fi vioie. pire avec 163 le Beau, "l'Empire, devent » par la foiblesse successive "Princes, devoit dans sa » briser en plusieurs éclat " roient enleves par les he » plus ambirieux & les P "La contusion qui regr peint affez naivement » des Historiens de ce re » récits se croisent, se "s'embarrassent de relle "est très-difficile de » suivre le fil de cerre effet, les François, les Barbares, ne ce pituter toutes les P Grecs, jaloux de ve



qui l'avoient fait prisonnier. « Il étoit » affable, libéral, juste, simple, » vrai, sans désiance, aimant mieux » être trompé que d'uler lui-même » de tromperie, chaste jusqu'à se » rendre victime de la chasteré, mo-» deste & souffrant sans peine la con-» tradiction .... Il traitoit le peuple » avec humanité & les Grands avec " difgrace, il fut aussi grand dans la » prison que sur le trône.... Sa » mort prématurée fut un malheur » irréparable pour l'Empire de Cons-» tantinople & un pronostic de sa » courte durée, parce que Baudoin » n'eut pas le tems de l'affermir sur > » de solides fondemens. »

Henri son frère avoit été proclamé Empereur pendant sa prison; c'étoit un Prince actif & sérieux qui s'occupoit des affaires du Gouvernement. Tandis qu'il faisoit la guerre aux Bulgares qui avoient fait prisonnier Baudoin, Théodore Lascaris, qui jusqu'alors s'étoit con-

Journal des Sgavans, du titre de Despote, convoq icte une assemblée de tous ques qui composoient l'Eg cone en Afie , & fe fir proch opereur dans cette ville. nte core les Tures étoient es Leone. La ville de Trebizi par l'avantage de la situatio force de les remparts, avoit ! relifte sur efforts de ces Ti s'étoir mainreime fous le pos Empereurs de Constantine rous les ans y envoyoient Attuent sacc le titre de nuel Comnene avoit lais Alexis & David, qui s tires dans le Pont; l'al dire Alexis, qui fut f Grand, s'empara de to Pont Euxin depuis Sit delà de Trébizonde: capitale; son frère s'e ques autres pays qui fa mort à Alexis. T de l'Empire de Tre furvéeu de quelque



Constantinople. Henri mourur, en 1216, empoisonné suivant les uns par sa semme, & suivant d'autres

par les Grecs.

L'Empire François ne subsistoit que depuis douze ans, & la mort de Henri fut le commencement de sa décadence. Ce Prince ne laissant point de postérité, les Barons s'assemblèrent & élurent Pierre de Courtenay, Comte d'Auxerre, qui avoit épousé en secondes nôces Yoland, fœur de Baudoin. Il étoit fils de Pierre de France & petit-fils de Louis le Gros. Il partit de France avec sa temme & ses entans, alla à Rome & de-là à Brindes, d'où une flotte vénitienne le transporta devant Duras, dont Théodore d'Epire venoit de s'emparer. Pierre assiégea cette place; mais ayant abandonné le siège, & continuant sa route à travers les montagnes d'Albanie, il fut fait prisonnier par Théodore; ce qui excita une nouvelle croisade,



devint; Yoland, sa étoit partie avant lui à Constantinople & y chée d'un fils nommé! gouverna l'Empire & après laissant onze e lesquels il y avoit qu Robert, fils de Pierr en marche pour se renc tinoble, où il arriva ronné en 1221. C'ét fans mérite, qui, par son esprit & par son pe perdit tous les fruits d ses deux prédécesseurs Baudoin son frere,

des Bulgares, dans l'espérance que le père de la Princesse seroit le Prorecteur de l'Empire; mais tous les fuffrages se réunirent en faveur de Jean de Brienne, Comte de Marche, que l'on appella de Rome pour gouverner l'Empire, à condition qu'après sa régence on lui donneroit le Royaume de Nicée. Ar--rivé à Constantinople, il tut regarde comme Empereur; mais pendant Son règne, cette ville fut sur le point d'être prise, & le jeune Baudoin repassa en France. Jean de Brienne mourut peu de tems après, & Baudoin revint à Constantinople & prit offession de l'Empire.

Ce fut pendant son règne que les logols devinrent si puissans en Asse, que leurs armées penétrèrent just'en Europe. M. le Beau, pour faire nnoître Genghiskan leur Prince ses successeurs, a consulté les Ouges les plus exacts que nous ayons ce sujet, comme il a fait dans t ce qui concerne les Princes 1770 Journal des S Orientaux dont il a

parler.

1

Ce même Baudoi perdit enfin Constant François avoient oc 57 ans trois mois. « • M. le Beau, avoient - dre cette surperbe ? ation de leurs mœur. - de leurs maîtres les méprisables. Mais s rent perdue, corris ■ lité & gouvernés p » capables de créer i » reprirent l'avantage » queurs . . . . » Cinc çois, car il ne faut pa de Brienne, occuper Constantinople. Bas conquête & n'eut pas Surer. Son frère Henr sage & vaillant, qu gner. Pierre de Cour mais à Constantinop chemin & mourut er fils Robert, qui ne 1

Pices, commença la décadence; Baudoin II, Prince foible & sans ertu, l'acheva. Il se retira en Italie, emportant avec lui, de toute sa rtune, que le nom d'Empereur. ette qualité, dit M. le Beau, passa ans sa succession comme un de ces Les stériles & morts que la vanité Tétend être honorifiques, & qu'un Egueil mieux entendu devroit peutre plutôt faire oublier, puisqu'ils effacent les fautes ou les malheurs es ancêtres qui ont perdu la réalité. Michel Paleologue étoit à Nymhée lorsqu'on vint lui apprendre la Juvelle de la prise de Constantiple; ce qui caula une joie extrêma. n rapporte que Théodore Tore, vieillard d'un grand sens, se t à verser des larmes. Hélas! ditel, oussant un profond soupir, vous ez que l'Empire est au pillage. là Michel maître de Constantile. Il va établir sa demeure dans : ville voluptueuse : il y sera suivi os guerriers, acceoutumés de-

liront: les Turcs
leurs montagnes;
Europe & s'emparei
tinople & de tout
nement justifia la pr
M. le Beau, con
dit, a continué l'hi
logue jusqu'en 127
M. l'Abbé Ameilho
concerne ce règne
que Michel mouru
par quelques divisio
entre les Grecs & le
ci, à la faveur d
Michel avoit taite;
même la prise de

Septembre 1781. ui habitoient sur ses bords; ils t les plus habiles marins & les ches Négocians qu'on connût :n-Europe. Ils s'élevèrent biennon-seulement au-dessus des iens leurs anciens rivaux, mais e au - dessus des Grecs leurs iteurs: & ils en étoient venus tel degré d'insolence, qu'ils serent audacieusement le Bosde Thrace & entrèrent dans nt Euxin sans daigner rendre à ereur les honneurs accoutumés. ercèrent long-tems la piraterie ette mer, & menaçoient de re de nouveau Constantinople; comme on se disposoit de passer de l'épée tous ceux qui étoient cette ville, ils implorèrent la ence de Michel qui leur fit gra-& les condamna à lui payer, forme d'amende, une grosse ne d'argent. Les querelles de tion excitèrent également des iles. M. l'Abbé Ameilhon a dépé tout ce qui se fit pour par1774 Journal des Sym venir à une réunion a Latine & l'Eglise Grecc crit les affaires de la I guerre avec les Serviens Turcs, les Vêpres Sici piration dans laquelle léologue étoit entré. En 1282, ce Prir lade & mourur âgé d en avoir régné 23 n Son fils Andronic le un Monastère voisis dont Constantinopl dit M. l'Abbé Ame à haute voix qu'il! honneurs de la sc que. Cet acharnei tiques contre ce F son trépas, a fai Ecrivains qu'il tein de la Come & ils n'en parle de respect. M oblerve qu'il a de grands taler aimables qui



l'affection des hommes; qu'il se distingua dans sa jeunesse par une conduite & par des actions qui le rendoient digne du diadêine; mais qu'il ne fut pas plutôt monté sur le Prône, que toutes les versus qui sembloient l'y avoir appellé commencerent à s'éloigner de lui, & ne tardément pas à être remplacées par ces passions violentes qu'ensante l'ambirion armée d'un grand pouvoir, & en même-tems par tous les vices des petites ames, la ruse, la persidie, la Arperstition. Bientôt ce Prince, qui étoit né pour faire le bonheur & les délices de sa nation, devint le bourreau de son pupille, le persécuteur de ses parens & le tiran de ses sujets. C'est ainsi que M. l'Abbé Ameilhon rassemble à la fin de ce règne tous les principaux traits qui peuvent servir à nous faire juger du caractère de Michel Paléologue, comme M. le Beau a fait à l'égard de tous les Princes dont il a donné l'histoire. Cette addition, peu considérable à

1776 Journal des Sçavans; la vérité, tait espérer que la suite répondra à l'Ouvrage dont elle est la continuation.

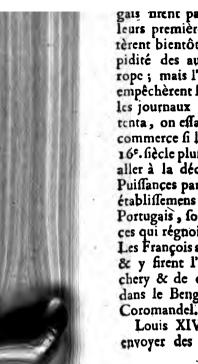
[ Extrait de M. de Guignes. ]

LETTRES édifiantes & curienses écrites des Missions étrangères. Nouvelle Edition. Tomes X, XI & XII. A Paris, chez Mérigot le jeune, Libraire, quai des Augustins, au coin de la rue Pavéc. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 3 vol. in-12. Le premier de 404, le second de 420, & le troissème de 448 page.

Les Missions de l'Inde offrent un vaste champ à notre curiosité. Ce pays autresois si connu par ses richesses même, à ce que l'on prétend, par ses lumières, ne l'étoit des Européens que de nom. On ne pouvoit s'y rendre que par la Mer Rouge, & alors il falloit que les maîtres de l'Egypte le permissent; on pouvoit aussi y aller par terre,

mais ces voyages étoient rares & peu d'Européens y pénétrèrent avant les quinze & seizième siècles de l'Ere chrétienne, que les Portugais doublèrent le Cap de Bonne Espérance. Cette découverte importante ouvrit les Indes à tous les Empereurs, & fit romber le commerce de la Mer Rouge. Les Portugais firent de grandes conquêtes dans les Indes, & y tormèrent divers établissemens. Mais ces nouveaux Colons, presque tous aventuriers qui n'avoient d'estimable que leur bravoure, ne respecterent point assez les usages & les préjugés nationaux; ils attentèrent plus d'une fois à la liberté, à l'honneur & à la vie des Indiens : aussi ces peuples concurent-ils dès-lors une haine, un mépris, une horreur qui s'est conservée & qui dure encore contre les Européens qu'ils confondent tous indistinctement avec les Portugais, d'autant plus que ceux-ci ne sont pas les seuls dont ces Indiens ayent à se plaindre.

Septembre,



gais nient pauer en E-leurs premières expédit tèrent bientôt l'émulation pidité des autres natio rope; mais l'intérêt & empêchèrent les Portuga les journaux de leurs v tenta, on essaya de leur commerce si lucratif. H 16°. siècle plusieurs assoc aller à la découverte. Puissances parvinrent à s établissemens, soit aux Portugais, soit aux dépt ces qui régnoient dans c Les François s'y rendiren & y firent l'acquisition chery & de quelques a dans le Bengale & fur

Louis XIV s'occupa envoyer des Missionnai



d'entretenir chez les François qui éroient dans l'Inde l'amour de la Religion & de la vertu, & de porter chez les Indiens les lumières de l'Evangile. Des Missionnaires, animés du desir du salut des ames & habiles dans les sciences de l'Europe, partirent en assez grand nombre. Plusieurs, après avoir rempli leurs fonctions apostoliques, s'instruisirent dans la langue & les usages des Indiens, & se mirent au fait de leurs sciences & de leurs mœurs. Ils composèrent des Mémoires, dans lesquels, rendant compte de leurs misfions & de leurs travaux apostoliques, ils nous instruisent en mêmetems des mœurs, des usages & de la religion des Indiens. Mais il le faut avouer, éclairés comme plusieurs d'entre cux l'étoient, ils pouvoient nous donner des connoissances plus atisfaisantes sur l'histoire de ces ays, qui nous est absolument inonnue; nous n'avons pas encore ne simple table chronologique des

reille liste de Princes, idée des pays où ils avec les époques exacte de la durée de leurs règn troient à portée de juggetable antiquité que nou tribuer aux Indiens, & blirions plus de systèn ques sur ce sujet. Le r nous faisons aux Mission également sur plusieurs péens qui ont voyagé de & qui ont négligé cette qu'il en soit, nous n'avo d'obligations aux Mission pous ont proçuré sur

on les continuera dans les volumes suivans. On a placé à la fin tout ce qui concerne les isles de l'Inde, telles que Manille, les Philippines, &c. afin de ne point interrompre les Mémoires qui ont rapport à l'Inde proprement dite. Comme on n'a inséré dans ces trois volumes aucune nouvelle pièce, nous croyons pouvoir ne nous pas arrêter plus longtems sur ces Mémoires qui sont connus par la première édition.

Extrait de M. de Guignes.

ÉLOGES FUNÈBRES DE L'IMPÉRATRICE REINE.

Tous allons réunir dans cet Extrait les divers Éloges de l'Impératrice-Reine, qui nous sont parvenus.

ORAISON FUNERRE de Très-Haute, Très-Puissante & Très-Excellente Princesse, Marie-Therese, Archiducheffe d'Autriche, F ff f iii

in-4°.

Texte: Cognoscant quia non est Duc nisi iu Eccl. 36. 2.

"C'est aujourd'hui, die M. l'Evenque de Blois, qu'on peut sans nhonce élever la voix pour une Prin » cesse qui a illustré les fastes du siè-» cle & de la Religion, & dont les » vertus sont aussi connues que le w tittes. »

Mot qui nous avertit, non-seul ment de l'inutilité, mais de la PI titurion de tant d'Oraisons Fu bres que la vanité ou la rou

Septembre 1781. 1783 commandent à l'Eloquence, qui ne persuadent personne & qui ne montrent que l'abus de la louange, vain supplément de la douleur publique, dit encore M. de Blois.

" Mais lorsque, selon le langage » du Prophête, les Anges de la Paix » versent des larmes amères; que les » Pauvres & les Orphelins deman-» dent des consolateurs, & que le » Peuple entier reclame la Mère de » la Patrie, n'est-elle pas micux louée » dans les cabanes & les places pu-» biques, que dans les palais & dans » nos temples?... L'Impératrice n'a » besoin ni des Orateurs, ni du se-» cours du marbre ou de l'airain; » elle repose dans les cœurs de ses » sujets, comme dans un asyle plus » à l'abri des injures du tems, Un » tombeau de gazon, les larmes des » femmes & le souvenir des hom-» mes : voilà comme les anciers » Germains honoroient les mânes » les plus illustres. Ce n'est plus ni » à l'Autriche ni à l'Empire, c'est F t f fiv

## 1784 Journal des Sçavans,

» au Monde qu'elle appartient; elle » est devenue notre héritage com-» mun...L'Histoire seule pourroit » vous la montrer toute entière, » parce que l'Histoire sair s'affranchit » de notre fausse dignité & de nos » froides délicatesses, pour s'arrè-» ter à des détails simples & sami-» liers. » En esset, ceux qui méritent une Oraison Funèbre, seront encore micux loués par l'histoire, & ceux à qui l'histoire ne sera point favorable, ne méritent point d'Orairaison Funèbre.

Malgré la beauté du morceau qu'on vient de voir, ce sont moins encore de grands morceaux, de magnifiques tirades qui rendent ce Discours recommandable, qu'un certain nombre de traits ingénieux, de mots heureux & d'un grand sens; tels que ceux qu'on va voir.

En parlant des Hongrois « il est, » dit l'Orateur, une Nation qui n'a » pour histoire que des révolutions, » Ces peuples étoient rarement tran-

» quilles & foumis, parce qu'ils » étoient souvent allarmés pour des » priviléges que leurs Souverains » tentoient toujours ou d'anéantir » ou de restreindre. La Reine con-» firme ces priviléges; elle foup-» conne, dit M. l'Evêque de Blois, » qu'il y a plus souvent des oppri-» més que des rebelles, & elle eft » sûre que la fidélité est dans le cœur » de ses sujets, parce que la justice » & la bienfaisance sont dans le » sien. » Voilà des traits d'une éloquence qu'on peut appeller utile & qui doir être mise dans un rang distingué. En voici encore de semblables.

L'Empereur Charles VI, père de Marie-Thérèse, avoit fait emprisonner quelques-uns de ses Généraux, auxquels on reprochoit des fautes que la désiance ou l'envie avoient taxées d'insidélités; Marie-Thérèse règne; ils sont libres. « Elle aime » mieux, dit l'Orateur, croire au » malheur qu'au crime; & en mons Ffst v

# 1786 Journal des Sçavans,

» tant sur le trône, il lui est doux » d'annoncer qu'elle croit n'avoir » que des sujets fidèles. Elle n'en » aura jamais d'autres.»

En effet, ces mêmes Hongrois, fi suspects à ses ancêrres, devinrent La plus fure ressource dans ce moment de crise, où, abandonnée par ses amis, poursuivie par ses ennemis & ses parens, dépouillée de l'Auniché, forcée de s'enfuir de sa capitale, tenant son fils dans ses bras, elle se mit avec cet auguste enfant entre les mains de cette Nation généreule, qui, dans un transport de zèle & de reconnoissance, se dévoua sur le champ pour elle. « La "Reine, dit à ce sujet l'Orateur, » vient d'apprendre à tous ses suc-» cesseurs qu'il y a plus de ressources » dans la fierté d'un peuple libre, » que dans la crainte des esclaves; » qu'on avoit plus fouvent occupé » ses ancêtres de leur autorité que de "l'amour de leurs sujets, parce que nceux qui les entourent ont quel» quefois plus d'intérêt à les faire

» obéir qu'à les faire aimer. »

Aimons & encourageons les Orateurs Chrétiens qui, dans la chaire de vérité, disent de ces vérités-là. Sachons gré encore à M. l'Evêque de Blois d'avoir averti tous les Rois que l'aversion même qu'ils peuvent témoigner pour la «flatterie, n'est » qu'un moyen de la rendre plus dé-» licate, & qu'en des mains habiles » le mensonge sait imiter jusqu'à la » franchise & l'ingénuité. »

Mais tout Chrétien, tout Ciroyen, tout homme, doit une reconnoissance éternelle à M. l'Evêque de Blois, pour avoir si bien exprimé au milieu de la guerre le vœu de paix, le dernier vœu de Marie-Thérèse, le vœu de l'humanité.

« Que les Médiateurs qui arrêtent » la fureur des combats, s'empressent vencore plus de les prévenir..... » Puisse la postérité ne point com-» prendre que les armées ayent été » les arbitres des Rois! & puisse l'unig-

Ffffffvi

### 1788 Journal des Sçavans;

» vers leur donner des juges commé » ils en donnent eux-mêmes à leurs » suiets!.... Les Conquérans frap-» pent la terre de stérilité; les Paci-» fiques la couvrent de verdure. Que » de villes à ressusciter de leurs cen-» dres, de déserts à convertir en plai-» nes fertiles, & de colonies qui vont » ailleurs chercher un nouveau ciel » & une nouvelle patrie.... Ré-» jouissez - vous, ô trop heureuse » mère! votre fils est digne de vous; » vous lui avez appris . . . à n'esti-» mer que les lauriers qu'on peut dé-» poser sur nos autels.... Il voudra » tous les jours, utile Conquérant, » remporter, à votre exemple, de » bienfaisantes victoires sur la bar-» barie & la stérilité.»

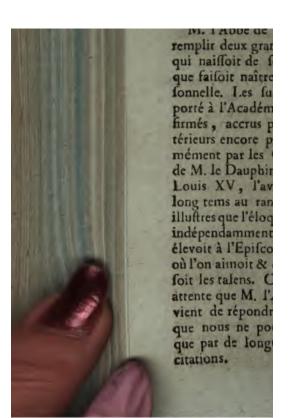
ORAISON FUNÈBRE de Très-Haute, Très-Puissante & Très-Excellente Princesse Marie-Thirèse, Archiduchesse d'Autriche, Impératrice Douairière, Reine de Hongrie & de Boheme. Prononcée dans la Chapelle du Louvre le veneredi 1<sup>et</sup>. Juin 1781, en préfence de Messieurs de l'Académie Françoise, par M. l'Abbé de Boismont, Prédicateur ordinaire du Roi, Abbé Commendataire de Grétain, & l'un des Quarante de l'Académie. A Paris, chez Demonville, Imprimeur-Libraire de l'Académie Françoise, rue Christine. 1781. Avec Privilége du Roi. in-4°. 64 pag.

Texte: Accedite gentes & audite; & populi astendite. Audiat terra & plenitudo ejus. Isaïe. c. 34. v. 1.

Division: Marie-Thérèse offerte à l'Europe & à son Peuple.

> A l'Europe, dont elle fut l'admiration. A fon Peuple, dont elle a été l'idole.

> La gloire de Marie Thérèle justifiée aux yeux des Sages, par le grand caractère qu'elle lui a fait prendre.



# Septembre 178:. 1791

Il falloit d'abord annoncer le sujet par le trait qui le distingue de tous les autres. L'Auteur va lui-même expliquer ce que nous ne faisons

ici que désigner.

« La cendre des Rois, quels qu'ils » loient, est toujours respectée: viwans, on les trompe; morts, on » les loue; c'est la dernière des flat-» teries auxquelles le trône les a con-» damnés : tant le nom de Roi est » fatal à la vérité!.... Ici ce n'est » ni l'usage, ni la bienséance, ni le » respect national, qui commande » à ma pensée; c'est votre admira-» tion qui m'appelle au tombeau de "Marie-Thérèle; c'est à l'enthou-» siasme public que j'obéis. Un peu-» ple étranger à Marie-Thérèse, un » peuple qui n'a point vécu sous ses » loix; que dis-je? un peuple qui » l'a combattue; .... c'est ce même » peuple, réuni aujourd'hui autour » de son cercueil, qui reclame son » éloge, éloge digne d'elle sans » doute, parce que ce peuple ne lui

1792 Journal des Scavans,

» doit que la vérité. Les Royaumes » étrangers sont la postérité pour les » Rois.»

La première Partie commence par une phrase dont le fonds est très-

philosophique.

"La gloire, cette grande erreur "de tous les siècles; ce prestige qui "étonne, trouble & domine la rai-"son; ce fantôme chargé de pal-"mes & de deuil, tour-à tour objet "d'idolâtrie & d'exécration, d'en-"thousiasme & d'horreur; cet être, "en un mot, dont tout le monde "parle, que peu de Sages ont connu, "les Rois, les peuples vont le con-"noître: Marie-Thérèse, en prenant "sa place dans l'opinion des hommes, "va fixer ensin l'idée de la gloire."

Nous estimons trop & l'Auteur & l'Ouvrage pour nous borner à les louer; nous ne savons si la critique trouvera une logique assez exacte dans les termes de cette phrase; dans les termes, car le sens en est trèsiuste & très-beau; mais ensin l'être

que les Rois & les Peuples vont connoître, la gloire véritable Marie-Thérèle va fixer l'idée. n'est point une erreur de tous les siècles, un prestige ni un fantôme; une même chose ne peut être littéralement un fantôme & un être réel; cette petite contradiction dans les termes vient de ce que l'Orateur a trop attendu à s'expliquer, comme il le fait le moment d'après, par ces mots: « les hommes célèbres ne sone » pas les grands hommes, la célé-» brité n'est pas la gloire. » Peutêtre falloit - il commencer par dire nettement : « la gloire, cette grande » erreur de tous les siècles, ce presntige, &c. Ce fantôme, &c. n'est » pas la gloire. Cet être dont tout le monde parle, &c. les Rois, les » Peuples vont le connoître, &c.» Le reste de ce morceau nous paroît d'une grande précision.

"J'appelle une grande ame, celle qui, sur le trône, se montre toupours ce qu'elle doit être, se mo-

# 1794 Journal des Sçavans,

» difie sans effort, se plie sans vio-»lence, cherche le bien plus que "l'éclat; simple tout ensemble & » magnanime, sensible & juste, éle » véc & populaire; celle enfin, qui, » toujours présente à tous ses de-» voirs, distingue d'une vue ferme » & sûre la vertu de chaque mo-» ment, le mérite propre à chaque » fituation, & s'y porte d'un mouw vement libre & uniforme, sans n rien affoiblir & sans rien exagérer. » Telle fut l'ame de Marie-Thérèse; \* wous la verrez plus grande en-» core par tout ce qui n'étonne pas, » que par tout ce qui semble avoir » le droit de surprendre & d'éblouit.» Ce qui nous frappe le plus dans ce

Ce qui nous frappe le plus dans ce tableau, c'est l'emploi toujours heureux des traits caractérissiques; tout est propre à Marie-Thérèse, & tout le monde dit: c'est elle. Point de ces éloges qui s'appliquent à tout & ne peignent rien; pas un trait vague, pas un mot sans signification précise, si ce n'est peut-être (car nous cher-

chons à être sévères) cette demiligne: se modisse sans effort, se plie

Sans violence.

Hâtons-nous de voir Marie-Thérèle sous la main du malheur & d'entendre un grand Orateur parler dignement d'un Dieu redoutable, mais bon, qui éprouve les Justes quand il paroît les accabler. La politique vulgaire vient, selon l'usage, d'amener la guerre sur les pas de l'insidélité; la Pragmatique-sanction qui assuroit à Marie-Thérèse la succession de la Maison d'Autriche, est à peine signée qu'elle est violée:

"Quoi! ces pactes, ces sermens, "cette soi jurée.... Politiques san-"guinaires, je ne vous juge pas, le "Giel a prononcé: laissons ce re-"doutable arrêt dans les prosondeurs "de l'Eternité. La Religion peur gé-"mir dans ses sanctuaires; mais elle "doit au secret des Rois l'hommage "du silence: ce qui lui appartient, "c'est le droit d'observer jusques "dans l'égarement des conseils hu1796 Journal des Scavans, mains. la trace de cette main

» veraine qui domine tout.

» La voilà étendue cette in » ble main sur la tête de Marie » rèse.... Elevez-vous. Reis » fortunée, jusqu'à la hautes » cette grande, mais terrible les » Fuyez ces murs où la pros » pouvoit vous amollir; fuyez » montrez vous sans suite, sat »'mée, dans le filence august » malheur . . . . Au milieu » pompe des Cours, Dieu pa » tous les Rois par ce pouvoir » il est la source, par cet éclat, » grandeur même qu'il réfléch » cux. Vox Domini in virtute » Domini in magnificentiâ. » trop souvent méconnue! Le » de la gloire & de la magnifi » ne fait que des ingrats. Ici, » de trône, plus d'hommages, » d'honneurs : c'est le Dieu jal » seul grand, seul immuable, » reste seul; c'est lui qui envir » Marie - Thérèse de deuil &



Septembre 1781. 1797 » froi... qui l'instruit par des » coups de tonnerre! Deus Majef-» tatis intonuit, »

Arrêtons - nous ici à considérer combien cette application heureuse de l'Ecriture Sainte ajoute à l'Eloquence, combien elle la rend impo-Sante, comme lui elle imprime un caractère d'inspiration, comme elle la marque pour ainsi dire du sceau de la Divinité. Observons que M. l'Abbé de Boismont semble avoir, d'une manière particulière, ce génie de l'application & de l'allégorie. On se 10uvient encore de l'emploi heureux, adroit & en quelque sorte prophétique, qu'il fit dans l'Oraison Funèbre de Louis XV, d'un passage d'Ezechiel qui sembloit annoncer des révolutions alors defirées du Public: Insuffla super interfectos istos ut reviviscant, & accesserunt ossa ad ossa unumquodque ad juncturam Juam. Suivons le morceau de l'Oraison Funèbre de Marie-Thérèse que

# 1798 Journal des Scavans,

nous examinions; nous y trouve rons encore de beaux exemples d'al

légorie.

"Dieu épuisera les prodiges pou "la consoler. Cette voix toute-puis-"fante, qui ébranle les sphères, va "retentir en sa faveur sur les bords " de la Drave & jusqu'aux déserts de "l'Esclavonie: Vox Domini con-"cutientis desertum. Elle va rassem-"bler ces escadrons agiles, dont le "choc est aussi imprévu qu'impé-"tueux: Vox Domini praparanis "cervos."

De ces deux traits d'allégorie, le premier est imposant & sublime comme tous les précédens; le second est un petit rapport qui ne se présentoit pas & qu'on a cherché; c'est de l'esprit. Mais voici une detnière application qui reprend le caractère majestueux de toutes les autres:

"De ces contrées barbares partira la foudre qui doit écraser la Poli-

Septembre 1781. 1799 tique, le Génie & le Talent: Vox Domini concuttentis desertum, commovebit desertum cades.

C'est amener avec la plus grande loquence, & annoncer, pour ainsi ire, par la voix des Prophètes, ce eau moment ou Marie-Thérèse se emet avec son fils entre les mains

les Hongrois.

« Mânes de Ferdinand, de Léopold & de Charles VI, ranimezvous! Suivez votre auguste fille à travers ces campagnes fumantes encore des feux de la révolte, que l'abus de l'autorité avoit allumés & suivez-là au milieu de ces Dières que l'oppression avoit rendues si formidables : tout a changé; ses sienfaits ont devancé ses larmes. ¿ ses larmes, plus puissantes que os nombreuses armées, vont doner des appuis & des vengeurs à ce ême sceptre insulté dans vos ains. Ah! vous avez ignoré que reconnoissance nationale est le

#### 90 Journal des Sçavans,

plus généreux de tous les sentimens.

" Peignez - vous, Messieurs, la Majesté sans appareil, le Malheur » sans découragement, la Fermeté » sans orgueil, les Graces sans toi-» blesse; un auguste enfant penché » sur le sein d'une mère attendrie. » souriant à ses farouches admira-» teurs: hélas! il ne connoissoit pas »le prix de ce terrible moment. Re-» présentez-vous une foule de Guer-» riers, l'œil enflammé, le cœur » palpitant d'audace & de pitié.... » L'émotion passe de rang en rang;

» un respect religieux semble en-

» chaîner tous les esprits. »

Ici l'Orateur rapporte le discours de Marie-Thérèse aux Hongrois, discours dont nous avons donné plus haut la substance.

» A ces mots tous les cœurs se » brisent; on ne délibère pas, on se » passionne: ce n'est pas la fidélité, » c'est l'enthousiasme qui entraine. » L'amour L'amour, l'admiration, l'ivresse » va faire le serment du devoir : » tous . la main étendue sur leurs armes, ne forment plus, aux pieds de Marie - Thérèse, qu'une seule » victime dévouée .... Mourons » s'écrient ils, pour notre Roi Ma-» rie-Thérèse! Moriamur pro Rege nostro Maria Theresia. Mourons!... cri fublime!... Ils ne in disent pas: marchons, allons com-» hattre. Ces gradations lentes d'un » zèle méthodique, leur ame embrâsée ne les connoit pas; elle in franchittous les intervalles : ils ne » voient que la mort; leur dernier . soupir est leur offrande. Mourons. Portrait du Roi de Prusse.

"Considérez le Lion du Nord
qui s'éveille; ses regards ardens
"semblent dévorer la proie que la
"Fortune lui manque: Génie impatient de s'offrir à la Renommée,
"valte, pénétrant; exalté par le
"malheur, & par cés pressentimens
"secrets qui dévouent impérieus.
"Septembre, Gggg

#### 2802 Journal des Scavans,

- ment à la gloire certains êtres pri-- vilégiés qu'elle a choisis, je le vois » le précipiter sur ce théâtre san-- glant avec une puissance mûrie « par de longues combinations, & « des talens aggrandis par la ré-- flexion & la prévoyance; Soldat = & Général, Conquérant & Poli-- tique, Ministre & Roi, ne connoissant d'autre faite que celui » d'une milice nombreuse, seule - magnificence digne d'un trône » fondé par les armes. Je le vois, saussi rapide que mesure dans ses » mouvemens, unir la force de la » discipline à la force de l'exemple, » communiquer à tout ce qui l'ape proche, cette vigueur, cette flamme inconnue au selte des hommes. » que la Nasure avoit cachée dans so fon sein; marcher à d'utiles trionwphes; diriger lui-même avec an actous les coups qu'il poste; attam quer ce trône chancelanglus lequel Marie-Thérèse est appuyée, ca detacher brufqueniene ter rameur . . . . . .

iles plus féconds; &, s'élevant » bienrôt au - dessus de l'art même a par la fermeté de ce coup-d'æit sque rien ne trouble, montret a déià le secret de ces ressources qui » doivent étonner la Victoire même, & rromper la Fortune lorsa qu'elle lui sera contraire. »

· Parallèle de ce Prince & de Marie-

Thérèse.

« Avec quel regret Marie-Thé-» tèle voit le cours tranquille de sa " sagesse suspendu par le tumulte & "l'emportement de la guerre! It -vit, ce Héros que l'art de vaincre & - rendu si redourable, & que le seul sart de régner, qu'il n'a pas moins » connu, pouvoit rendre si celèbre. "Je vois partout ses lauriers mêlés maux palmes de Marie-Thérèse.... \* L'inévitable Frédéric est partout, # prevoit tout, repare tout, trouve de triomphe où les Généraux n'ap-»percorvent que l'hamiliation & le "déscipoit ; c'est la soudre qui Il-» konne l'air d'un pôle à l'autre & Gggg ii

# 2804 Journal des Sçavans,

■ porte en tous lieux le ravage & · l'effroi. Marie-Thérèse, immobile - au fond de son palais, prévient, - déconcerte, arrête tous les mou-- vemens d'un ennemi qui semble so w muleiplier & se reproduire : c'est vune colonne majestueuse qui sou-» tient seule un édifice immense, en dont quelques morceaux détachés » par la violence des secousses, n'é, e branlent point la solidité, Le e malheur & la gloire sont partagés. (Observons en passant que voilà en deux mots l'histoire de toutes les guerres: quelque gloire pour quelques personnages : beaucoup de malheur pour tous; mais laissons parlet l'Orateur sacré, ) "Hélas! au moment où je parle, cette affreule » gloire agite encore les Nations. » Pourquoi les derniers esprits de » Marie-Thérèse ne se répandent-ils » pas sur les deux hémisphères? Ils » calmeroient les mers, tous les ports s'ouvriroient à l'industrie & à la pliberté. Mais non: soulevez plu-

= tot, & mor. Diet . fourevel ". » céan de votre puisante maire, qu'i. » devienne une parrière injurniques-» ble à nos efforts, & separez pour e jamais deux Mondes qui ne se raps prochent que par la fureur ét la cu-

» pidité. »

Mais le morceau le plus éloquent & le plus philosophique as ce Discours, un morceau pour sequei se: talens du siècle passé nauroient pas fuffi peut-être fans les lumieres qu siècle présent, c'est ceius ou l'Orateur représente Marie-Théreie le refusant à toutes les nouveautes orlilantes, mais dangereuses, rejurmant sa Nation sans aitères en nerle caractère national, trouvant dans les développemens mêmes de ce caractere habitement dirigé, tous les movens de corriger les abu, d'aincliorer toutes les parties on ! hailunistration, de rendre enfir les leuples heureux, unique out ac tout bon Gouvernement.

a Qu'on exaite ces Souverains qui Ggggin

### 1806 Journal des Sgavans,

» entreprennent de commander à li » Nature & au climat, qui décom » posent une Nation pour l'élever » qui portent au milieu d'elle de » arts étonnés de ne trouver que de » ressorts & des habitudes qui leu » résistent; moi, je louerai Marie » Thérèse d'avoir senti qu'il y a une mindustrie, un mouvement, une » raison de chaque pays, qui sorme » l'empreinte originale des Nations, » & entretient dans les esprits une » sorte d'unité morale, principe de » toute prospérité dans un Gouver nement. Je la verrai avec trans »port dominant un siècle qui do » minoit tout, se refuser à son bul plant délire, repousser sa faussi » opulence, & , planant comme l'a » gle au dessus de l'atmosphère pais » fible de la Germanie, y verser un » chaleur féconde, qui développ » & met en activité les torces natu » relles. Elle ne se dissimule pas qu » les éclairs de cette lumière me » derne qui étincelle de toute part » peuvent éblouir des yeux que la » Nature a faits plus fages que per-» çans, plus arrêtés que curieux; » que les premiers fondemens de la » raison humaine, posés & aftermis ppar la main du Temps dans des » têtes froides & tranquilles, ne peu-» vent être ébranlés sans péril; que » tout alliage est dangereux; que » ces prétendues découvertes, donc » les autres climats s'enorqueillif-» sent, peuvent, en mêlant aux pro-» ductions nationales des fuce étran-» gers, altérer le sol même. & le » corrompre: elle sait enfin que la » marche de l'esprit germanique est » d'autant plus ferme qu'elle est » moins précipitée; qu'il n'adopte » rien par légéreté; qu'il ne quitte » rien par inconstance, & que le » mal pourroit devenir invincible » s'il l'établissoit par des progres-" fions lentes & fourdes ..... Ahil » que le luxe, que l'esprit nouveau, » dont le poison circule comme l'air » dans toutes les parties de l'Europe.,

Ggggiv

# 1808 Journal des Sçavans,

ntrouve un mur d'airain qui s'op-» pole à ces funelles conquêtes; que routes ces futiles & laborieuses » manies, reproduites & perpétuées » par notre infatigable frivolité, » soient proscrites par d'inflexibles » loix; qu'aucune nouveauté stérile » ne contraste avec l'habitude; q e rien ne trouble, rien n'étonne, » rien n'éblouisse : utilité, simpli-» cité, voilà toute l'étude de la vie » de Marie-Thérèse, & tout l'em-» ploi de ses forces. Peuple respec-» table, ah! ne nous enviez pas les » inquiétudes, les élans, les fonges; »les tourmens de notre foible & mambirieuse raison; laissez-nous nos » paradoxes, nos lystêmes, nos vamités, nos etreurs, nos efforts; » nos succès même, & gardez vos » paisibles vertus. »

Qu'on ne s'y méprenne pas ; c'est à force d'esprit philosophique qu'on parvient à dire de si belles choses contre l'esprit philosophique; mais il n'est pas encore certain que





Septembre 1781. 1809
la Philosophie & le Luxe ayent un même intérêt & que leurs causes soient pareilles. Beaucoup de Philosophes détessent le luxe comme une source de vices & de servitude, & ce sont ceux-là que les ennemis de la Philosophie estiment & haïssent

le plus.

Le plaisir de citer de beaux morceaux nous entraîne; nous ne les avons encore pris que dans la première Partie; & la seconde, qui peint l'Administration & qui developpe le caractère de Marie-Thérèse, est la plus intéressante; il est vrai qu'elle forme un tout dont il est plus, difficile de détacher des parties sans leur faire tort, & par cette raison. plus encore que par la nécessité de donner des bornes à cet Extrait nous en citerons peu de choses. Nous. pouvons du moins prélenter ce mor-. ceau qui est comme le précis & le. résultat du grand tableau, & où. l'Orateur semble voler sur la surface des objets qu'il vient d'approfondir.

#### 1810 Journal des Sçavans;

« Ingrats, qui censurez si légèrement les Rois, savez vous ce qu'il sen coûte pour vous rendre heu-» reux ? tandis que dans l'abondance » & dans la paix vous jouissez de »votre tranquille inutilité? tandis » qui vos jours, vos poslessions, vos » héritages sont protégés; tandis n que pour vous un sommeil que » tout favorise, succède à des plais firs que rien ne trouble, les bons » Rois veillent. Chaque jour Marie-» Thérèse devance l'aurore par le » travail: tout est calme dans for » Empire : elle seule est agitée : elle » seule craint, prévoit, doute, s'in-» quiète; ennemis, voifins, alliés, » sujets, confédérations, traités, la » paix du dehors, la sûreté du de-» dans, elle embraffe, elle fou-» tient, elle affermit tout : nulle dif » traction, nulle trève, peu de con » solations, encore moins de pla » firs.... Répondez : qui de vou nà ce prix, voudroit être Roi? Dien! ce prix qui étonne yes!

» bles ames, n'est que la juste me-» sure des devoirs de la Souverai-» neté. Tombez donc aux pieds de » Marie-Thérèse, & pardonnez aux » soiblesses des Rois. »

Nous pouvons encore parmi toutes les qualités qui distinguent Marier-Thérèle, en observer en particulier ane, qui donnoit du prix à toutes les autres.

» Conpoissez Marie-Thérèse toute » entière.... Religion sainte ! es-».ce à l'aspect de vos autels que j'o-» serai louce l'are de plaire? Oui, vous n'en rougirez point. Cette » singularité, Marie-Thérèse la con-· sacre : tant il étoit de sa deftinée e d'arracher à rout le catachère de la o grandeur & de la vertu! Cet art fi n frivole souvent dans les ressorts. n si méprisable dans ses motifs, a weriminel dans fon objet. Marie-» Thérèse en avoit fait l'art de la w Vérisé qui se communique, l'art » de la Majesté qui se cache, l'ast mde la Souveraineté qui enchaîns &

#### 1812 Journal des Sgavans,

m qui veut qu'on l'oublie. Peignez » vous ce facile épanchement d'un » ame franche & noble, qui vien » se placer auprès de la vôtre; cette » grace qui pare la raison, adouci » le refus, embeliit la faveur; cette » sensibilité, qui semble être d'in » telligence avec votre amour-propre » pour choisir l'accent qui le slatte » le plus; cet intérêt tendre qui » aggrandit à vos yeux vos propret » avantages, & vous rend plus chers wou vos plaisirs ou vos succes.... » Vous n'aurez encore qu'une foible » idée (permettez-moi cette expres » fion ) de la magie de Marie-The » rèse.... Tous les Etrangers d » venoient les sujets, tous ses suje » étoient ses amis. & dans ces d » niers la fidélité étoit une adorat » & un culte. Dites du moin » Marie Thérèse, s'écrioit un de » Officiers percé de coups, dite » que je meurs sans regret, pu » je meurs pour elle.» Le trait de l'Inscription de

témis, monumert duragest et ... Victoire qu Nigretine Lact : com reconnoillance of al Sourcience, e legs fait par Marie - Thereica I mimée , vichnent achever :: laurea .. C: legs prépare à la mort de l'ampre trice, qui arrive dans Le discours at moment is plu propt. a redouble. le regret de l'avoir perque.

Si , pour apreger , nous nous aous nons de teanicriti it it labicat ut Contail de Vienne E. il pais iens un Marie Théreie avec se lorine E. L. beth nous pe devous par an insult onpriet quadidaet tet unitran. comme deux ges paus vera. Gr.: 🕒 TTARE.

Ceux qui one enterior M. : Auge de Boilmon: prononce: ce Discour. peuvent dite a ceuz qui r.ei. susnoissent les beautés que par se also ture, ce qu'Eisnise alion : seur qui admiroien: se maiangue de Démosthers contis au que jessu-se done si vou: ! ever enseau ette même? Le deou se M. Laur v.

# 1814 Journaldes Scavans,

Boismont (nous regrettons de n'avoir point d'autre terme ) n'est pas moins éloquent que sa composition: Toujous varié avec incelligence. toujours heureusement adapté aux choses, il fait ressortir les beautés & disparoître les défauts. La lecture; nous ne devons pas le dissimuler, fait appercevoir des taches & des ombres que l'Orateur avoit su déguiser. Nous a'en rapporterons point ici d'exemples; nous aimons mieux offrir des beautés qui n'appartiennent qu'à M. l'Abbé de Boumont, que des fautes toujours trop ailées à trouver partout .... Mais non, nous nous trompons, les défauts même de M. l'Abbé de Boismont sont d'un genre à part, & peu. de gens en sont capables; ils tiennent à un excès de finesse & de délicatesse; c'est ce que les sots appelient srop d'esprit & ce que les gens d'un goût sévère appellent manière, tournure, recherche; mais il y auroit beaucoup peut-être à disputes sus



tout cela, &, par exemple, ce trait que quelques Censeurs ont critiqués «ce n'est pas mourir en esseu, c'est se » cacher dans sa gloire » a eu le plus grand esset au débit & paroît encore sublime à beaucoup de bons juges.

ESSAI d'un Eloge historique de Marie - Thérèse, Archiduchesse L'Autriche, Impératrice - Douairière, Reine Apostolique de Hongrie & de Boheme, Princesse souveraine des Pays-Bas. Pas M. M\*\*\*\*

#### O Dea certel NIRG.

A Bruxelles, chez J. Vanden Benghen, Imprimeur de seue Son Altesse Royale, sue de la Magde-laine. 1781. Avec Privilége de Sa Majesté. Et se trouve à Paris, chez Mérigot le jeune. Prix, 1 l. 4 s. in-4°. 36 pag.

Ce Discours, comparé surtout au

### 1816 Journal des Sçavans,

précédent, ne mérite effectivement que ce titre modeste d'Essai; il paroît même être d'un Auteur à qui l'art d'écrire, du moins en françois, n'est pas familier; mais il contient des traits qui tont estimer cet Auteur & aimer Marie-Thérèse. En voic un, par exemple, qui méritoit d'être conservé.

«Elle est morte cette Souven taine... qui alloit dans la cabane n d'une infortunée, que les infirmintés de l'extrême vieillesse avoient nempêchée de venir au pied de sor n trône recevoir un gage annuel de n sa piété & de sa bienfaisance n vous avez gémi de ne m'avoir poinn vue, lui disoit cette grande Reine n je viens vous voir, »

[ Extrait de M. Gaillard. ]





# Septembre 1781. 1817

PRATIQUE des Officialités, ou Traité de la Jurisdiction de toutes les Cours Ecclésiastiques, Gratieules & Contentieules, suivant les nouvelles Loix du Royaume, où l'on traite:

- 10. Des Personnes qui ont droit d'exercer cette Jurisdiction par elles-mêmes ou par leurs Officiors; de l'Institution & des Qualités des Officiaux, Vice Gérens, Promoteurs, & de leur destitution : comme aussi de l'Etablissement & Formation des Chambres Ecclésiastiques, Diocéfaines & Souveraines.
- 2°. De la Compétence & du Pouvoir des Juges d'Eglise sur les Personnes laïques ou ecc'ésasiques, & sur les choses spirituelles ou ecclésiastiques, &c. les actions personnelles des Clercs en matière civile, & ensuite de la Compétence des Chambres Ecclésiait.

# 1818 Journal des Spareits,

- 3°. Des Règles preferites par l'Osdommète de 1667; aux le ges d'Eglise, pour l'instruction à le jugement des Campas de des l'octs qui peuvent de la Campas aux Comm semblième de la Justices Ecclessistiques.
- 4°. Des Règles & des Formes qu'on doit fuivré dans les Me tières & les Procédures qui font propres & particulières aux Officialités & aux autres Tribunius Eccléssaftiques :

Où l'on rapporte, en ques parties, les formules des actes des Procédures sur ces différentes matières, suivant l'Ordonnance de 1767.

Par feu M. l'Abbé de Bristin, Docteur de Sorbonne, & sen par de sçavans Jarisconsules & d'habiles Pravicions, nécessains ceux qui exercione des fonction dans les Officiuliess ou dans les Chambres Ecclésialiques ou des Septembre 1781. 1819 utile aux Juges léculiers, & unires Officiers des Justices Royales.

Sient volumus ut jura Clericumu non afuepent Leisi, ito velle debenus de Glerici jura sibi vindicent bescoum. En Concilio Lateranenci, 40, cho. 42. 20, 1215.

Quatre volumes iz 4 de plus de 500 pages chacun. Prix, 20 liv. brochés & 24 liv. reliés en deuk volumes. A Paris, chez Lamy, Libraire, quai des Augustins; près la rue Gît le Cœur, à l'Espérance; Laporte, Libraire, rue des Noyers, vis-à-vis S. Yves; & Prevôt, rue de la Harpe, près la Place S. Michel; & à Dijon, chez Bidaut, Libraire, Place Royale.

# PREMIER EXTRAIT.

ÉTENDUE que s'on a domnée au frontispice ou titre de Ouvrage dont nous alsons donnet ne idée, suffiroir presque pour en

1820 Journal des Scavans. faire connoître l'objet, ou au n tous les différens points dont il t Mais ce Traité qui contient q affez gros volumes in. 4°. & 4 le fruit de quinze années de tra mérite d'être connu plus par lièrement. Ce n'est point, dit teur avec raison, comme on j roit l'imaginer à la première in tion du titre, un de ces Ecrit lémiques ou de controverse de à faire revivre ces célèbres con tions qui ont divisé en diff tems, en France, le Sacerdo l'Empire, les Pontifes & les M trats, au sujet des limites des Puissances; il a été composé un dessein bien opposé; on a vue, au contraire, de coupt d'arracher, s'il étoit possible, cine qui a produit des fruits si at & d'écarter à jamais les causes occasions de ces divisions tou affligeantes pour des cœurs tiens, & trop souvent funcst bien de la Religion & de l'éta ur remplir cet objet & assurer toujours, autant qu'il est pos-, la concorde du Sacerdoce & l'Empire, si desirable dans un ume très-chrétien, en écartant treprises réciproques de Jurisin l'Auteur a formé le desen suivant les vues de l'Aslée générale du Clergé de , de rédiger un style & une que méthodique pour les Offiés, conforme aux Loix & à la prudence des Cours supérieures. ne s'est pas attaché à faire sur ue question, comme il paroît en étoit très-capable, des disions profondes; fon intention de joindre l'exposition détaillée ègles d'une pratique instructive héorie des principes sur la mulle questions qui font recueillies aitées dans son Ouvrage; il a , en conséquence, se borner néirement à exposer sommaire-:, fur chaque question particu-, les dispositions des loix, les 1812 Journal des Squans,

difficultés qui se sont présentées dans leur exécution, les décissons des Cours supérieures intervenues à ce sujet, & les maximes ou les présentions du Clergé à cet égard.

Ce n'est donc pas ici un Ouvrage purement dogmatique, mais un Ouvrage d'instruction, de pratique & de détail des formes, destiné principalement à instruire les diffe rens Officiers des Cours d'Eglife dans les diverses Provinces du Royanme. L'Auteur dit, avec raison, que leur éloignement des secours abondans de la capitale, & la diseme des bons livres fur cette metière, les mettent, malgré eux, dans la fitale nécellité de commettre fréquenment des fautes dans l'exercice de leurs fonctions, & de donner hen i des appels comme d'abus fur lesquels le Evêques sont intimés, & dont l'effet trop ordinaire est d'altérer l'union fi précieuse des Evêques avec les premiers Magistrats, & qui leur ch fi fortement & lifouvent recommend



Septembre 1781. 1823
in par les Capitulaires de nos Rois,
Charlemagne, de Louis-le-Déonnaire, &c. &c dans les Ordonnices politricures.

Ce travail, comme on peut le air, étoit tout à la fois & très-im-

ortant & très-nécessaire.

A l'égard de son importance, elle t bien sensible. Quoi de plus imsrrant, en effet, que de fournir : de faciliter aux Officiers de la unisdiction Ecclésialtique, dans oute l'étendue du Royamne, le royen d'exercer leurs fonctions d'une sanièse conforme aux Loix & à la urisprudence des Cours supérieures, . N'est-il pas aussi très - impostant our ces Juges, ainsi que pour la anquillité publique, d'éviter dans ur procédure & leurs jugemens les éfauts, les vices & les irrégularités ui servent trop souvent de matière un appels comme d'abus; appels ui 4 le trouvant bien fondés, avi-Ment les Tribunal Eccléfiastique ffaiblissent fon autorité, & énde 2814 Journal des Sçavaris, vent, par une suite naturelle, cipline Ecclésiastique, au préjudice de la Religion?

Enfin, n'est-il pas encore tr portant pour le bien de cette Religion & pour celui de l que les Juges séculiers, conn sur chaque objet & sur chaque tion relative à la pratique de risdiction Ecclésiastique or tieuse, l'étendue de cette Ju tion & les bornes qui leur son crites à eux-mêmes sur cette m puissent éviter avec soin toute prise sur les Juges d'Eglise, & gner aux Evêques, à qui le dé est consié, tout sujet de plai de reclamation?

D'après ces réflexions don venons de donner une idée abil'Auteur parle des Officialit remonte à leur origine; au 1 de quoi il établit que si par l'élangueur & presque d'inactielles sont depuis bien du tem est tenté de les croire inutils

(



#### Mary 197 197 - 97.

Olt Janker den arreten parant a enalekkeren Industr Eulekkeren Effektikker au marreten 12 in magneter dan et akkere miniman Talika eren disakeren internationale angus den in

Agree and the control of the control

## 2814 Journal des Scavans.

vent, par une suite naturelle, la difcipline Ecclésiastique, au grand

préjudice de la Religion ?

Enfin, n'est-il pas encore très-important pour le bien de cette sainte Religion & pour celui de l'Etat, que les Juges séculiers, connoissant sur chaque objet & sur chaque question relative à la pratique de la Jurisdiction Ecclésiastique contentieuse. l'étendue de cette Jurisdiction & les bornes qui leur sont prescrites à eux-mêmes sur cette matière; puissent éviter avec soin toute entreprise sur les Juges d'Eglise, & épargner aux Evêques, à qui le dépôt en est consié, tout sujet de plainte & de reclamation?

D'après ces réflexions dont nous venons de donner une idée abrégée, l'Auteur parle des Officialités, & remonte à leur origine; au moyen de quoi il établit que si par l'état de langueur & presque d'inaction où elles sont depuis bien du tems, on est tente de les croite inuciles, on doit penser bien autrement en se reportant à l'établissement de ces Tribunaux Ecclésiastiques, & en zéfléchissant aux grands avantages qu'on en a retiré dans les différens fiècles de l'Eglise pour la Religion, l'un des principaux appuis des Em-

pircs.

Après avoir établi, d'une manière rrès-squarte, l'utilité de son Ouvrage, il en démontre la nécessité; & pour y parvenir, il se fait une objection que voici : « On s'imaginera peut être, dit-il, que quel-» qu'avantage que l'Eglise & l'Etat » pussent recueillir du rétablissement » des Officialités dans leur état primitif, il n'en est pas moins vrai » que notre travail est superflu & - furabondant, & qu'un nouvel Ou-» vrage sur ces matières étoit peu » nécessaire. On s'autorisera même » peut être du grand nombre de li-» vres que nous avons sur les ma-» tières ecclésiastiques, dont plu-- sieurs ont traité assez au long des Septembre. Hhhh

#### 1816 Journal des Sçavans,

» règles & de la pratique de la Ju-» rilprudence Ecclésiastique conten-» tieuse.

» Pour détruire ce préjugé, qui, adit-il, pourra être assez commun » de la part de ceux qui n'ont qu'une » connoissance superficielle de ces » sorres de matières, & pour con-+ vaincre nos Lecteurs qu'il n'exis-» toit julqu'aujourd'hui aucun Ou-» vrage qui pût pleinement satisfaire » nos beloins à cet égard, il est né-- cessaire d'entrer dans quelque dé-» tail là-dessus, & de parcourir soma mairement les différens Ouvrages » connus sur ces matjères, & puabliés en France depuis l'Ordon-» nance de 1667. On peut les ré-» duire en deux classes; les uns ont » embrasse toutes les matières cano-" niques, & ont traite avec affez E d'étendue celles de la Jurisdiction » Eccléliastique contentiense: les » autres le sont bornés à cer objet » unique qu'ils ont traité assez au " long & en détail; mais ni les uns

# Septembre 1781. 1827

» ni les autres ne peuvent satisfaire » les desirs & les besoins du Clergé, » & du Public à cet égard. »

Les principaux Ouvrages de lapremière classe que notre Auteur examine & juge, sont : le Jus Ecclesiasticum de Van-Espen, les Loix. Ecclésiastiques de d'Héricourt, les Mémoires du Clergé, la Jurisprudence Canonique de Rousseau de la Combe, le Traisé de l'Abus de Fe-. viet . les Institucions Ecclésiastiques de Gibert, le Traité des Bénéfices ou du Droit Canonique de Goard, nouvelle Edition en 7 vol. in-4°. la Théorie & Pratique du Droit Canonique, par le Père Cabassur, de l'Oratoire; les Définitions Canoniques, avec les Notes de Perard Castel; le Journal des Audiences. Be le Diffionnaire des Arrêes de Brillon.

Ceux de la seconde classe, en moindre nombre, se réduisent, pour les modernes, à ceux-ci : le Recueil des Procédures civiles & des:

Hhhhij

1828 Journal des Sçavans,

Procédures criminelles des Officialites, par Delcombes, Greffier; la Pratique de la Jurisdiction Ecclésastique volontaire & contenciense, par Ducasse, Official de Condom; le Parsais Procureur des Officialités mis à la fin du Notaire Apostolique de Brunet, rome 2, in-4°.; le Parsais Procureur des Officialités & le Traisé des Compuences Eccléssastiques du tieur Horry, Notaire Apostolique, 2 vol. in-4°.; & enfin, la Véritable Pratique civile & criminelle des Cours Ecclésiastiques, in-4°. Paris, 1685, par Auboux.

Nous avons cru, d'après l'Auteur, devoir rapporter les titres de sous ces Ouvrages, & rendre par-là un service à tous les jeunes Avocats qui se destinent plus particulièrement dans cette noble protession, à l'étude des matières Ecclésiastiques & du Drois Canonique, en leur saisant connoître de nom les Auteurs qui ont traité de ces matières, & que souvent ils ne consulteroient pas



1819

faute de savoir leur existence. Nous ne rapporterons point le jugement sommaire que notre Auteur porte de chacun de ces Ouvrages; c'est dans son Livre qu'il faut le voir; mais comme M. d'Héricourt est un Auteur très-connu, très-estimé & assez moderne, nous croyons devoir transcrire les propres paroles de l'Auteur à ce sujet.

« Les Loix Ecclésiastiques d'Hé-» ricourt, dit-il, (Ouvrage très-» estimable en lui-même ) peuvent wêtre un peu plus utiles aux Offi-» ciaux que l'Ouvrage de Van Es-» pen; mais elles ne sauroient leur » luffire pour la pratique ni même » pour la théorie, parce qu'elles ne » renferment que quatre ou cinq cha-» pitres relatifs aux procédures & à » la pratique des Officialités, qui, » quoiqu'excellens en eux-mêmes, sine peuvent être qu'une ressource » insuffisante pour les Officiaux dans »le détail des affaires qu'ils sont Hhhhiij

-1830 Journal des Sçavans,

» obligés d'instruire & de juger jou» nellement, »

On voit par ce passage de nore Auteur, qu'il rend justice à ceux dont il juge les Ouvrages, & que et n'est ni la jalousse ni l'esprie de critique qui lui dice ses jugemens. Il discute tous les autres Ouvrages avec la même impartialité; & nout exhortons ceux de nos Lecteurs qui sont dans le cas, ou par le miniltère dont ils sont charges, ou par la profession d'Avocat dans les sono tions relatives à cette parrie, de lire avec attention cet Ouvrage, trèsinstructif pour le sond & surrout très utile aux Officiaux par les formules qu'il contient; ce que l'on ne trouve pas d'une maniere, à beaucoup près, si didactique dans les autres Ouvrages que nous avons cités, non pas que plusicurs d'entre eux n'ayent très-bien approfondi les mariètes Ecclésiastiques & n'en ayent parlé très sçavamment, mais parce qu'ils ont écrit, pour la plupart, avant les Ordonnances de 1667 & 1670; que depuis que leurs Ouvrages ont paru, il a été rendu un nombre infini d'Arrêts qu'ils n'ont pas pu par consequent rapporter, & qu'ensin aucun d'eux n'a donné la formule des différens actes de procédures & de jugemens appuyés des raisons & de la discussion des principes & des droits de la Justice Ecclésiastique; ce que lon trouvera parfairement déduit dans l'Ouvrage que nous annonçons aujourd'hui.

Nous rendrons compte incessamment du plan de l'Aureur pour le fonds de son Ouvrage & de la manière dont il l'a traité, autant que les bornes de nos Extraits pourront

le permettre.

[ Extrait de M. Coqueley de

Chaussepierre. ]



Hhhhhiv

DISSERTATIONS sur la Théorie des Comètes, qui ont concouru au Prix proposé par l'Académie Royale des Sciences & Belles-Lettres de Prusse pour l'année 1777, & adjugé en 1778. Publices avec la permission de l'Académie. A Utrecht, chez Barthelemy Wild. 1780. 239 pag. in-4°, avec figures.

ACADEMIE de Berlin proposa pour le prix qu'elle devoit décerner le 31 Mai 1774, la question énoncée en ces termes: Persectionner les méthodes qu'on employe pour calculer les orbites des Comètes d'après les observations; donner, surtout, des formules générales & rigoureuses qui renserment la solution du problème où il s'agit de déterminer le moyen de trois observations, & en saire voir l'usage, pour résoudre ce problème de la manière la plus simple & la plus exacte.

L'Académie fut obligée de remetre le Prix à 1778. Enfin, dans son issemblée du 4 Juin 1778, elle paragea ce Prix, qui étoit devenu dounie, entre deux pièces, & accorda 'Accessit à deux autres. On les a publiées dans l'ordre où elles avoient té proclamées.

La première est de M. le Marsuis de Condorcet. Une solution lirecte du problême paroissant impraticable, il en a cherché une utre; & il a observé que, s'il supsosoit une quatrième observation xacte à très-peu près, & qu'il cher-:hât à faire passer l'orbite par ces quatre observations, il auroit toutes es inconnues par des équations liréaires. Le travail de l'élimination tant encore très-long, il a consiléré l'orbite comme rectiligne; alors a méthode analytique est praticable & donne à peu-près la position du olan de l'orbite cherchée.

M. le Marquis de Condorcet s'est. proposé dans ce Mémoire de n'em-.

Hhhhh

# 1814 Journal des Scavans.

ployer, pour trouver une première orbite approchée, qu'une nouvelle observation qu'on suppose différer srès-peu de ce que l'orbite déterminée par les autres observations donperoit pour le mêne instant ou le même lieu. Cette supposition, qu'on peut faire toutes les tois qu'on a plus d'observations que d'indéterminées, est plus commode pour la pratique qu'aucune autre méthode.

Mais l'Auteur craignant que cette méthode ne fût peut-être trop longue pour être adoptée, il en expose une autre par laquelle, ayant trouvé l'orbite rectiligne a-peu-près parcinq observations, & regardant cette ligne comme une tangente de l'orbite parabolique, il trouve pour cette orbite une première approximation de laquelle on peut en déduire une autre austi approchée qu'on voudra. On pourra se contenter de trois observations rigoureuses. Il suffira d'avoir les autres à-peu-près. Si l'on croit pouvoix

se passer de cette précaution, il faudra quatre observations exactes: mais il vaudra mieux dans la pratique & pour des raisons tirées tant de la faculté d'observer que de la sûreté de la méthode, faire ensorte de n'avoir besoin que de trois observations exactes. On aura donc par cette méthode une valent des élémens de l'orbite parabolique; ils ne différeront de la vérité que d'une quantité inappréciable par les observations; c'est tout ce qu'on peut defirer, puisque l'orbite parabolique n'est pas elle-même une orbite rigoureule.

M. le Marquis de Condorcet cherche ensuite un moyen de connoître l'ellipse la moins allongée qui puisse cadrer avec les observations, & la période la plus courte que puisse avoir la Comète. Toutes ces méthodes font analytiques, ce qui les rend aussi sûres que peuvent l'êrre des méthodes approchées son per t même les regarder comme sûres absolument, puisqu'il.y a, lorsqu'on

### 1836 Journal des Sçavans,

cherche ces approximations successives, des moyens de connoître l'erreur lorsqu'il y en a, & de la cor-

riger.

Il a cru devoir joindre à cet essai ua travail sur les perturbations des Comètes, quoique l'Académie n'eut rien demandé sur cet objet; il l'a traité avec le plus de généralité qu'il a pu, & les méthodes qu'il expose sont telles, que, pourva que les forces qui agissent sur une comète & les distances des forces qui exercent ces forces, ne soient pas en mêmetems comparables entrelles, on aura le mouvement de la Comète. Une de ces méthodes est nouvelle, l'autre a été déjà publiée ( par l'Auteur ) dans les Mémoires de l'Académie des Sciences de Paris pour 1769; il a ajouté sur l'une & l'autre méthodes, plusieurs réslexions qui tendent à en prouver la légitimité & l'usage. On voit dans la première, que l'on peut, dans tous les cas, réduire à quinze le nombre des équations altronomiques que les perturbations exigent, & que les autres équations qui ont lieu pour des approximations plus exactes sont dépendantes de celles-là.

Dans cette Partie, l'Auteur n'a cherché que des résultats genéraux, & même dans la première qui étoir le principal objet de son Mémoire; & pour ce qui regarde la détermination de l'orbite, il a cru devoirs'arzêter au point où il ne reste plus qu'à opérer sur des sonctions numériques ou à faire des éliminations linéaires.

Dans la seconde Pièce couronnée, M. Tempelhoff, Officier d'Artillerie, donne une méthode assez simple pour trouver la position de l'orbite par des observations peu éloignées entr'elles, & il en donne l'application à la Comète de 1771. Son Mémoire renferme à-la-sois le mérite de la Géométrie & celui de l'Astronomie, qui fait une science

1838 Journal des Sçavans,

à part, dont les règles, les difficultes, les besoins, ne peuvent êtrebien connues de ceux qui s'occupent uniquement de la Géométrie.

M. Hennert, dans la première des deux Pièces qui ont en l'Acceffit, établit une méthode indirecte fondée cependant sur des formules algébriques, pour trouver une orbite par trois observations; il propose d'abord des moyens pour trouver le lieu de la Comète, où les distances du soleil à la terre & à la Comète sont presque égales; ou, s'il n'y apoint d'observations faites aux environs de ce lieu, il donne une autre méthode pour trouver à-peu-près une distance géocentrique.

Moyennant une distance de la Comète à la terre & au soleil, M. Hennert cherche une autre distance par le secours d'une formule peu compliquée pour un intervalle de buit ou douze jours.

- Avec les deux distances béliocen-

triques & l'angle compris, il cherche. le tems dans lequel le fecteur para-

bolique a été décrit.

Comme le tems calculé diffère presque toujours du tems observé, il recommence le calcul de la seconde & de la troissème opération, en augmentant ou diminuant la première distance, selon les circonstances.

Il choisit la plus exacte des hypothèses moyennes, par laquelle il détermine le lieu du nœud & l'inclination.

Il établit ensuite trois hypothèses, l'une, où l'inclination & le lieu du nœud sont tels qu'ils ont été trouvés par l'opération précédente; dans la seconde, il change la valeur du lieu, du nœud, selon certaines règles conservant l'inclination; ensin, dans la troisième hypothèse il fait varier l'inclination conservant le lieu du nœud. Par ces trois hypothèses il calcule le lieu du périhélie, le paramètre & le lieu du passage au péramètre & le lieu du passage au péramètre & le lieu du passage au pé-

#### 1840 Journal des Sçavans,

rihélie. Ayant ainsi différens résultats du nœud de l'inclinaison, il en tire les corrections qu'il faut appliquer aux cinq élémens de l'orbite parabolique. M. Hennert sait l'application de sa méthode à la Comète de 1779; ensin il examine ce qu'il faut faire pour réduire l'orbite parabolique à une orbite elliptique.

Mais c'est dans la seconde Pièce que M. Hennert traite spécialement cette question. Il examine d'abord les méthodes données par les Géomètres, & spécialement celle de Modu Séjour; il propose des équations plus simples, & il explique deux méthodes d'approximation, pour trouver les rapports de trois distances d'une comète; après quoi il donne des méthodes propres à corriger les élémens de l'orbite qu'on connoît à peu près, en se servant de la vraie hypothèse elliptique.

Newton, dans la quatrième Proposition du troissème Livre de ses Principes, avoit ébauché une mé-



ide pour corriger l'orbite paraboue; & cette méthode a été pertionnée par M. Euler, qui en a t ulage pour corriger l'orbite pasolique dans son Ouvrage intitulé, coria Planetarum & Cometarum, pour corriger l'orbite elliptique ns les Recherches sur la Comète de 69. L'esprit de cette méthode reint à ceci. On prendra trois obvarions différences de celles sur leselles la théorie de la Comète apochée a été établie. L'on fera trois pothèses sur la longitude du nœud l'inclinaison de l'orbite; on déminera les distances de la Coète au soleil, les anomalies vraies, Lires des secteurs relativement aux sis observations, pour en déduire s tems dans lesquels ces aires sont crites. Si ces tems ne différoient s des tems observés, l'orbite seroit acte; mais comme cela ne peut ières arriver . il faudra former ux autres hypothèses, & en désire, de la même manière que dans

dimmere la longitud d-meline l'un conten montherne mentioner in news in a memici automeneans on simin ne de l'innie Par Incitosion & de la ment over train lieur e de la Combe- on gram diana lefonette les. districts. Her difference deux interesties dus turn cristones Commitment de growing & determiner community on the con nepur & de l'inclination dans lie memiere hug ne sont pas assez exactes; il vaut mieux déduire directement de deux élémens corrigés les trois ou quatre autres élémens selon la méthode même, sur laquelle toute cette recherche est sondée.

Les méthodes de M. Hennert sont appliquées à des exemples, & l'on voit qu'elles sont géométriques, simples & commodes; il choisit les procédés indirects lorsqu'ils sont plus simples, & il nous semble qu'il a raison. Enfin, le Recueil des Pièces que nous annonçons, contient de tous les genres de méthodes; celles de M. de Condorcet sont une analyle plus transcendante; celles de M. Tempelhoff sont une analyse plus applicable; celle de M. Hennert tiennent encore à l'analyse, mais elles se rapprochent davantage des méthodes employées par les Aftronomes; l'Académie de Berlin ne pouvoit faire mieux que de les publier toutes pour le progrès de la science des Comètes.

Comète ou... Herschel, le 13 Mars, o. continue d'observer avec soin à P n'ait pas paru avant les travaux nous venons de rendre compte : présente en effet un cas très si lier & qui ne s'étoit pas encoi fert dans les calculs des Com son mouvement a été très-petit il'y avoit quatre cordes & q arcs de paraboles différentes, deux assez proches du soleil & très éloignés. Chacune des quati raboles suffisoit pour représentes tervale des trois observations l'Abbé Boscovich a composé sujet un Mémoire qui sera sans

Septembre 1781. méthode s'appliquera à des observations éloignées de plusieurs mois, par la simple résolution de trois triangles, lorsque la Comète aura été plus observée à l'occident du soleil. M. de la Place a aussi fait un Mémoire sur le même sujet: reste, cette Comète ne pouvant manquer d'être visible pendant plusieurs années, on aura tout le tems d'approfondir la singularité qu'elle présente. En attendant, M. Méchain en a découvert une autre le 18 Juin dans la grande Ourse, dont le mouvement est plus rapide, & dont l'orbite a été plutôt déterminée; elle 1era la 66°, des Comètes connues jusqu'à présent. Le 28 Juin au soir, elle étoit à 145 ° d'ascension droite & à 63° de déclinaison boréale. à-peu-près le 3 Juillet, à 155° d'afcension droite, & à 53° de déclinaison; M. Méchain est occupé à

calculer les élémens de son orbite. [Extrait de M. de la Lande.]

# 146 Journal des Scarans,

Comte de Forcia. A Avignon, chez J. Aubert, Imprimeur Libraire. 1781. 201 pag. in-89.

🏲 z n'est point ici un de ces li vres d'Arithmétique ordinaire, où l'on répète des régles triviales imprimées déjà sous cent formes différentes: l'Auteur s'élève à des théories neuves & cherche à le frayer de nouvelles routes : « l'Arith-... métique ordinaire, dit-il, m'avoit toujours paru une science incomplète : obligé de m'arrêter après avoir appris l'Addition, la Multiplication, & leurs opérations inverles, l'étois étonné que la puissanciasion me présentat tant de difficultés. & aucun Mathématicien ne m'es expliquoit la raison. L'Algèbre m'a froit un grand nombre d'opération qui n'étoient en auçune maniere développement de celles que j'av iles dans l'Arithmétique. I

cables de Logarithmes m'effrayoient par leur longueur & la difficulté de leur composition, elles m'humilioient en ce que l'étois fâché de n'avoir pas la faculté de faire sans elles les opére tions d'un degré plus élevé que la Multiplication. La Géométrie & le Calcul infinitéfimal m'offroient des difficultés lans nombre & des rapports dont l'Arithmétique n'avoit donné aucune idée. Je me suis replié sur mes principes & j'ai cherché à les généraliser, mes recherches ont eu un succès qui a été au-delà de mes elpérances, & j'ose croire qu'elles pour zont être utiles aux Mathématiciens.»

. Par exemple, l'Auteur voulant sendre la Multiplication aussi aisée à taire que l'Addition, a imaginé une numération dans laquelle les chiffres qui composent l'expression d'un nombre représentent des parties de ce nombre qui doivent être multipliées les une par les autres; alors en écriwant successivement chacun des procluits particls à côté les uns des au-

Journal des Sçavans , la Multiplication se trouve te faire : aush dans la quatrierne rtie de cet Ouvrage il propose une suvelle maniere de considérer les ombres; au lieu de les regarder omme formes par l'Addition sue cestive de plusieurs unités, il suppose qu'ils sont formes par la Multiplication successive de plusieurs unités. Alors iln'y a point de véritable unité dans cerre nouvelle numeration qu'il appelle numeration seconde, c'est-àdire, qu'il n'y a point de mesure in divisible, à laquelle on puisse ra porter toutes les autres quantités. même genre. L'unité sera compl & continue, complexe en ce qu sera composée de parties & co nue en ce que le nombre de Nous aurions de la peine... parties fera infini. comprendre dans un extrait le de M. de Fortis , il y aura d' bien peu de personnes qui les failir; mais nous invit Machematicions, à fuivre EREN BU DECAR SEC. DEED IN THEIRET . LOS - TOMER POLICE Beffet Street Detarted of of the the Scotter shows 1881 and the the des theterretique times mane since acree.

I Exerci a di se e sucie.

SSAI JUN IC MOUNTLY Tande Le Fer eismensein & a a lac las on Long. La N. to Day Ben 02.

T T annougar is destruct by Carrage on M. Wagedoor, would isames de nouvelles aprophétics n tell exementation, on a mouvele héorie du Docreus Crawiose por M. M. faifur at puis grand cas, e même que la avetitue in: is ciisan animale, Comme "Suvrage n'a pim été tiaduit. & que l'édition nghoiseest épuise, M. Magellan a ns la prine de saire un Abregé de s Principes & de cette Théorie Firi , Septembre.

Ce Journai, qui est p
cucil de Mémoires &c
Physique, peut être all
moires des plus célèbre
M. Rozier & M. Mo
aix feiences un fervice
continuant de l'én occi
M. Magellan dit q
verte heureuse du Do
Pratificur de Chimie à
ou plusie de M. Wi
feun de l'hydique à Sto
renne de la Théorie I
le Docteur Crawford ;
l'unite, M. Bengessinn a

Septembre 1-?

de la nouvelle costi : nière plus membra and aillée que re . d. Il distingue le thank , ou la quarte : . . . . . te propre a chach aleur sensient ..... gmentation of ule étrangere, c. .... z indiquer: , uilibre come : Luc ..... ir; il etab. . cn... . ndées intréapende de ais comme for name. :s-abitra . , iro... .... fimpline: Si l'or pres a a hauffée à ce bassa > du tecrimon. : . à la congrain . . . . 21°; mas n. .... us d'es : . . 40 4 ( 5 4 4 4 4 - 1 us de 45 4 = ir get a -im- : Bestli paupul........

is files corps font hereroge parrage se fait différemment, gre du melange approche Phus da legre de choleur de celui des deux qui contient plus de chaleur specific die; siutis draug ou weje de l'aus cimoine, disphoretique, ou de 13 chaux d'antimoine lavée avec de la clace, degrés de chaleur, comme ztro & - 5 du thermomètre, le des gre du melange est -1 de meme due U I ou avoit mis quatre fois plus de glace à zero que de glace 3 -53 d'on l'on conclud qu'il y a quarra gou i on concina qui i y a quara que dans l'antimoine disphoretique du moins c'est la consequence qu'en rirent les Aureurs de ces nouvelles expériences, Par cerre methode, of trouve la quantité de chaleur spéci fique ou de feu élémentaire conten dans les différens corps & M. N. gellan en donne une Table die L'ou A soit s bax exemble s d Par M. Kirwan.

chaux d'étain contient onze fois moins de feu que l'eau, l'air atmosphérique dix-huit fois plus, & l'air déphlogissique quatre-vinge sept sois

plus que l'eau.

M. Magellan observe que la difsérence entre la chaleur spécifique d'un corps fluide & celle du mêine corps dans un état solide, est très-Lonsidérable. De l'eau à 57 d de chaleur étant mêlée avec de la glace pilée, à parties égales, le mêlange est aussi-tôt à la congelation. Les Disciples du Docteur Black appellent chaleur latente ou cachée, cette partie de feu que l'eau a de plus que la glace. Le Docteur Irwine, Professeur de Philosophie à Glascow, pense que l'eau, dans un état de vapeur, possède encore plus de cette chaleur latente. M. Black dit que la chalcur spécifique de la vapeur est de 350 degrés. Il y a des Physiciens qui prétendent qu'elle en a 400 degrés de plus que sous la forme d'eau ; c'est le sentiment du Docteur Leslie.

Liiiij

one la vapeur qui seleve à fros-(12941) heat. 1778. P. 3 Ja Blace, coutient nue anue Brande dau: if 'y e chafent becitione de relle de l'eau ponillante. Cependar Je therwowette ne j'indique par mais c'ell peniagire parce que to cette, quantité de chaleur est ployee & loutenir ou & constitu forme ou l'état de Auidité & peur; du moins c'est i'idée différence de chaleur reell J'ean biece à befer & la Bla sor qu'elle che formée; And Course of Magellan donne recis des travaux que

male provient de celle de l'air qu'on respire. Gesse doctrine paroit à M. Magellan, aussi - bien démontrée qu'une proposition d'Euclide.

2°. L'explication des phénomènes de lignition par l'avidité de l'air à recevoir le phlogissique à mesure qu'il se dégage des corps inslammables.

39. Une Notice de l'Ouvrage de Milord Mahon fut les principes de l'Electricité.

4°. La description des shesmomètres les plus propres à ces expériences.

Enfin il finit en avertissant que le Docteur Black d'Edimbourg, avoit fait, dès 1757, la découverte de la chaleur latente, suivant le rémpignage de M. Watt; mais s'occupint à la persectionner en silence, il a été devancé par la sagacité & les recherches da M. Wileke jon a déjà vu bien des sois dans l'histoire des Sciences les Anglois revendiques les découvertes des aurres nations; si li i liv

lu q'oE Orgateur en & 1e F. Die primeur des Aur ropole de a Nature'a les animaux Pour parvee leur organie les différentes e les différens en retire. Par-

857

tout il retrouve la plus grande analogie. Les animaux, les végétaux, · sont formés de solides dans lesquels circulent différens fluides. Ces fluides nourrissent les solides & leur donnent de l'accroissement : & cependant les mêmes solides cessent d'etres solubles à l'eau. Cette insolubilité leur étoit nécessaire, puisque ce sont eux qui donnent de la consistance à ces belles machines. Elle vient de la limphe glurineuse qui ne se dissout point dans ce fluide. Cette limphe se dépose par lames, par petites couches, & forme le rissu cellulaire, qui compose toute la parsie solide des corps organises. Entre ces lames est dépoiée une autre espèce 'de limphes qu'on appelle gelatineus Celle ci n'adhère point au tissu cellulaire, & peut en être séparée par le moyen de l'eau, sans altérer pour ainsi dire le composé. La Nature en 'zésorbe elle-même une partie, chez Les animaux malades : ce qui est la esufe de la maigreur qui accompa-

# 1878 Journal des Seavans,

gne ou qui fint les graves & longues maladies. On trouve une troissème subfiance dans les es. C'est leur terre, qui peut également être déplacée dans le cas de maladie. Cette terre est un composé de terre calcaire & d'acide phosphorique, qui y est crès abondant. On y monve aussi beaucoup d'air-sient, qui paroit être, suivant l'Asseur, le lieu & le principe d'adhésion de ces différentes substinctes.

L'Anceur pulle ensuite aux différentes liqueur naimales st végétalus, dont al recumine la mesusem il sur les analyses qu'en one fair les chimistes modernes. Il s'atrache furrour à faire vois l'influence des distérent gaz. Ces liqueurs sont composées d'enu, de terre, d'air de seu la Namera a préparé tous parsous l'air s'esombine également ce n'est pas seulement l'air commun de l'armosphère, mans sons les différents gaz qui sont managements par

. tant d'abondance dans son seins La marche de la Nature est bien admirable à cet égard. La présence des animaux, les exhalaisons putrides & minérales phlogistiquent singulièrement l'air, le rendent impur; les vegetaux absorbent cet air, s'approprient ce phlogistique pour en former des fels & des huiles : & bientôt le rendent déphlogistiqué. Il y a done excès de phlogistique chez les animaux, dont ils se débarrassent fans ceffe, & les végétaux au contraire en absorbent continuellement. Ce phlogistique leur est fonçai pour le feu qui le combine, par le fluide . électrique, & par l'élément de la lumière.

M. D. a une opinion particulière fur les elprics animaux. « il ne paroît » pas, dit-il, qu'on puisse ne pas » admettre des esprits animaux. Le » cerveau, ce viscère si considérable » est construit comme tous les orgames qui préparent une humeux semes qui préparent une humeux se esétoire. Les ners sons la source

12160 Journal des Schvans

' a de la vie, 'du mouvement de de fentiment plis ne penvent produite "- Or, quel peut erte ce fluide ? Co - ne fera ni l'oau ni aucun de ceux · - dont elle fait la base. Ce ne peut être " Pair , la lumière , le feu , le Maite = electrique ... Refle donc's dire que eft un principe huileux ... qu'on . \* e ile disc pas que l'huise n'est poins effet tenue pour répondre à la sube tilité des ciprits animaux ; & la » prompriende de leurs moquinaens. Little eft le corps le phil Tubel " de la Nature. Quy a tril the plas delle que l'esprit recteur des plaisretes, l'éther, l'esprit-de-vin, l'huite » animale de Dippel. » Il croit que la nature de ces esprits approche beaucoup de celle de l'esprit seminal avec fequel celui-ci a la plus grande analogie. Ces deux esprits influent singulièrement sur la constitution des corps ofganises, & paroilsent leur assurer de la force & de la vigueur. Un animal que l'on a mus

tilé est mou & lâche; sa fibre s'empâte; les qualités intellectuelles souffrent également. « Les Eunuques 's font les plus vils des hommes. s

M. D. pense que la reproduction des êtres vivans est une espèce de cristallisation. La même force qui rapproche les parties de la matièle inanimée pour former les belles cristallisations minérales, les dendrites, les arbres de Diane, réunit également les élémens de la matière vivante des liqueurs prolifiques. De cette réunion est formé le Tœus. «Les vers, les œufs, ne font, » suivant lui, qu'éloigner la diffi-» culté : ou il faut des germes em-» boîtés les uns dans les autres de-» puis le premier individu, ou ces » germes font produits par les forces » vitales. L'absurde de la première "opinion est visible. D'ailleurs on » ne peut rendre raison de la ressem-» blance constante qu'il y a entre les » parens & les enfans. C'est un fait "Chaque peuple, chaque son génie particulier & "ble plus ou moins. R. "dire que les germes duit des forces vitales nérations spontanées quaujourd'hui beaucoup de du premier ordre, ne le pouvoir s'expliquer que tallisation.

Passant ensuite aux trices qui animent les ê ses l'Auteur croit en . trois principales qui e le mouvement dans ces chines; l'action & read lides, la dilatation & de l'air intérieur qu'ell nent, & enfin l'action capillaires. Il fait voir grands animaux l'action a la plus grande énergi wement du cour & de on ne peut pas plus o Qu'on en juge par la n ont à mouvoir, & les

immenses qui se présentent de toutes parts. Ce mouvement est une suite de l'irritabilité, dont l'Auteur ad. met l'existence dans toutes les parties du corps. L'air intérieur que la vicissitude continuelle de chaleur & du poids de l'atmosphère condense & dilate alternativement, vient foulager la force du cœur; enfin, dans les extrémités des vaisseaux la force qui fait monter les liqueurs dans les tuyaux capillaires doit beaucoup aider. Chez l'insecte, l'air paroît jouer un beaucoup plus grand rôle. La nature lui a donné des vaisseaux particuliers nommés trachées, pour la circulation de ce fluide; ils accompagnent tous les autres vaisseaux, &, par leur mouvement continuel, follicitent la circulation desliqueurs qui y sont contenues, & que sans doute les forces motrices des solides ne pourroient seules opérer. Enfin dans les végétaux on découvre, le même appareil des trachées, & il paroît que l'air est en eux la princi1864 Journal des Sgavans,

pale puissance mornece. L'insecte se rapproche donc beaucoup du végétal par fon organifation : aufli en voyons nous quelques espèces, com-me le polipe, se reproduie de la même manière que les végéraux. Un grand animal qu'on couperoit en deux seroit mort; & chaque partie du polipe reprend vie, comme un végétal dont on veut faire des boutures. M. D. prend occasion de ces idées pour crayonner l'échelle de la nature. Il tache de suivre toutes les nuances qu'elle observe en partant du premier ordre des animaux jus-' qu'au dernier végétal; & il finit en disant : « les polipes d'éau douce - wont une organisation toute diffé-» rente de celle des autres ánimaux. \* & se rapprochent beaucoup plus di » végétal. N'y auroit-il pas des vé ' w gétaux organisés différèmment de " » autres, & approchant plus du m » néral; ce seroit conforme à marche de la nature.

Toutes ces speculations,

Septembre 1781. 1865

quelles plusieurs autres Physiciens & Naturalistes modernes se sont livrés avec complaisance, ainsi que M, de la Metherie, sont assurément sont belles, mais que nous apprendront elles, tant qu'elles ne seront pas appuyées sur le grand nombre d'observations exactes, & de faits essentiels, nécessaires pour convaincre & subjuguer les bons esprits, & sont nos connoilsances sont encore se subjuguer se sons esprits, de sont nos connoilsances sont encore se subjuguer se sons esprits.

[Extrait de M. Macquer.]

MEMOIRE Physique & Médicinal, montrant des rapports évidens entre les phénomènes de la Baguette divinatoire, du Magnétisme & de l'Electricité; avec dés Eclaireissemens sur d'autres objets non moins importans qui y sont relatifs. Par M. T\*\*\*, Docteur en Médecine de Montpollier, &c. A Londres; & se trouve egusi des Augustius. 1782; val.

un-8°. de 304 page ET Ovrage est divisé en trois Cections : dans la première, l'Aureur érablit plusieurs proposfitions générales très vraies, qu'aucun Philosophe judicieux ne contestera, sur les abus & les dangers de l'incrédulité en Physique, sur les inconveniens & les fuires de la credulité: « ce sont deux écueils de la baguette divinatoire. Cependant, Suivant M. Thouvenel, fa demonfgracion, à titre de vraie bouffois hydrometrique, offre un tair lumi neux pour la Physique. Ce fair de cèle des torrens jusqu'ici incomque agissant sur le système animal a en fair entrevoir d'autres non moi ignores & tout aussi actifs, com on le voit par l'exemple des La tiques, qui, à cet égard , sont es parables aux Sourciers, n M. Th Acuel qelieue Lat ce quince certains individus de l'espèce humaine, qui sont organisés de manière qu'ils sentent l'impression des caux souterraines, surrout lorsqu'elles sont courantes, non-seulement par les mouvemens que fait une baguette de coudrier qu'ils tiennent dans leurs mains ou fur leurs mains, mais encore qui, comme un certain Bleton, qui a donné lieu à l'Ouvrage de M. Thouvenel, nont pas besoin de baguette pour sentir l'impression des courans d'eau souterrains. L'Auteur explique cette impression, vraiment surprenante par des écoulemens du genre électrique qui ont dans le corps des sourciers des aboutissans principaux & déterminés, des émonctoires particuliers; il y rapporte la Médecine prétendue magique & empirique des attouchemens, exercée de tous les tems dans l'art vétérinaire. & aussi sur les hommes par quelques adeptes; les maux & pouvoirs faussement réputés prestigieux ou hors de nature. En un

1868 Journal des Sçavans,

mot, il paroît que M. Thouven au lieu de nier la réalité de ces fai comme presque tous les Philosop Physiciens, n'est pas éloigné de admettre, & croit qu'on peut expliquer par l'action des matie "électriques; magnériques, & d' tres fluides peut-être encore p fubtibles & inconnus, parce Leurs effets ne sont point sensit dans le cours ordinaire des chos · & ne le deviennent que par un c cours de certaines circonflances, ne se rencontent que dans des rares & extraordinaires. Le phè mene des fourciers, que l'Aut regarde, d'après ses propres ob vations & expériences, comme rièrement certain & avéré, est cet ordre, & peut répandre, s vant lui, de nouvelles lumières d les sciences naturelles.

Dans la feconde fection,
Thouvenel expose en détail tou
les observations & expériences q
a faites lui même sur le nom

Bleton, & par lesquelles il a acquis la conviction la plus intime de la réalité de l'action des caux souterraines sur cet homme extraordinaire & l'un des plus étonnans sourciers qu'on ait encore vu. L'Auteur ne donne dans cette **fection** éclaircissement sur la personne de ce singulier individu; comme on. doit pourtant être curieux de le connoître en lisant les faits surprenans qui le concernent, voici ce que nous ayons trouvé à son sujet dans la troisième section, qui contient les rapports, certificats, &c. des autres Observateurs de Bleton.

« C'est un pauvre paysan qu'on assure n'être ni imposteur ni charlatan, & qui n'a certainement pas l'esprit d'être ni l'un ni l'autre, Il a été élevé par charité dans une des Chartreuses du Dauphiné; & voici comment ce talent, si c'en est un, (dir l'Auteur de la relation) lui a été connu.

» A l'âge de sept ans, portant le

diner à des ouvrieus; il s'assit sur une pierre où la sièvre le pris: les ouvriers l'ayant sait metire à coté d'eux, la sièvre cessa; il retourne à psusieurs reprises sur la pierre, tou-jours la sièvre. On raconta cette, histoire au Prieur de ladire Chartreuse, qui voulur par lui-même en voir l'expériente. Convaincu par la fait, il sir creuset sous la pierre; il s'y trouva une source qui, à ce qu'on a assuré à l'Aureur de la relation, sair moudre aujourd sini un moulin.

Pout Bieron, il ignore rotaliment quels sont les ressons qui sui sui donnent la propriété de coanostre quand il est sur l'eau courante... Car il faut qu'elle soit courante. Il ne se ser de baguerre que pout satisfaire les spectaceurs; quelqu'espèce de bois que ce soit, verd ou sec, cela est indisserent, sec.»

Thouvenel a fait les observations & expériences qu'il ou convasion, &

Ouvrage mente. Nous nous tervirans seulement, pour en donner une idée, de l'argument qui est à la tête de cette section, comme nous avons fait en grande partie pour la premiète.

M. Thouvenel a obsetvé que ce sont des symptomes nerveux, spasmodiques & convullifs qui s'excitent dans cet individu torpitle, comme il le nomme, par la présence de l'eau mais non de toute eau souterraine, non par l'eau superficielle; que les mouvemens de la baguette. d'un bois quelconque, se font sur, les doigts & fur ceux des autres par son seul attouchement'; que la ' rotation directe, c'ell-à-dire d'arrière en avant, de cette baguette sur son axe, indique le foyer & le trajet des sources; que la rotation retrograde dans l'éloignement de ces lources, luivant une lighe quelconque, indiquant leur profondeur, est le phénomène le plus étonnant de

1872 Journal des Scavans cette merveille phyfique. M. Thouvenel pense qu'elle rient à l'électricité terreftre , (politive & négative) dont les trainées d'eau font les conducteurs, comme dans l'atmosphère, & qui, le communiquant, mer en ieu l'électricité animale. Il a fait des isolemens physiques & des électres chimiques, qui ont suspendu les mouvemens du corps & ceux de la bas guerre; il indique les expériences qui restent à faire pour mieux conftater la nature des émanations avec le mechanisme de leur opération sur les fourciers & fur leur baguette.

Dans la troisième section, M. Thouvenel a rassemblé tous les procès-verbaux, rapports, certificats & autres pièces justificatives qui lui ont été envoyés en conséquence d'un avertissement circulaire adressé dans toutes les provinces & a toutes les personnes pour qui Bleion a gravelle; il les nomine preuves de sa range de sa control et inutiles aux Payledens, à cause de la conviction in-

time qu'il a acquise lui-même par fes propres observations. On trouve aussi dans cette section des faits analogues observés sur d'autres individus tourneurs de baguette, qui, dit PAuteur, sont & seront plus communs qu'on ne pense; mais la plupart subalternes & loin de valoir **Bleson :** il résuke de plusieurs de ce**s** histoires, que les talens de ces tourneurs s'exercent, comme on l'a dit, depuis longtems, sur les mines & sur les métaux ainsi que sur les eaux. L'Auteur tire des conséquences & fair des applications du talent de ces hommes; il l'appelle un vrai don, & indique ses connexités qu'il regarde comme toujours plus évidentes & plus nombreuses, avec les phénomènes électriques & magnétiques.

Les Histoires, Attestations & Certificats qui se trouvent dans cette troisième Section, sont en trop grand nombre pour que nous puissions en faire mention ici; voici seulemens

Septembre. Kkkk

# 2874 Inered des Symans;

deux le les pièces que nous mettrons fons les veux de nos lecteurs. « La prantière, est l'Histoire d'un des companisses de Bieran, qui, fans être du métier, s'est fouvent unefaré avec lui de pusoit en approcher de tres près, quant à la forcté de fes apenacous, en le forputfant d'alleurs beunenup par les connoillances.

leurs beuncomp par les connoillances, « Cecre balloire est extraite de Memoire de M. C...., qui, ca neuriusent dans le Desphis Biscos & les Ouvrages, appeit qu'il y avoic à R .... , as pied d'une trèshaure mourague, appelle Amme. un Eccletathique renommé pour aroir le même don. Il s'y rendit pour s'en aifmer. Je trouvai, dit M.C., un très-respectable Prieur, chéri de tous ceux qui l'environnent, âgé d'environ loitante-cinq ans, fimple de mœurs, plein de candeur & très-inftruit. Je feignis d'ignoret sa faculté & je lui parlai de Bleton, comme d'un impolteur de l'espèce de J. Aymar & de Parangue,

# Septembre 1781. 1875

🐱 Vous vous trompez, Monsieur, me dit-il, le le connois beaucoup c'est un honnête homme que j'estime, & j'ai les mêmes sensations que lui. Sortez de l'erreur où vous êtes : la faculté de connoîrre les sources est un don particulier, que nous tenons Bleton, & moi, de la Providence; Jacques Aymar & Parangue. l'ont eu comme nous. mais ils en ont abusé d'une manière odieuse. Considérez, Monsieur, que le rôle d'un bas imposteur ne convient point à mon état, ni à mon caractère. Ne doutez donc point. je vons prie, de ce que je vais vous dire. Nous avons souvent opéré, Bleton, & moi, dans les mêmes lieux, & il est à naître que nous ne nous soyons pas rencontré dans les ponts lous lesquels passent des eaux courantes; nous ne pouvons nous tromper à cet égard.

» Quant aux profondeurs, une infinité de circonstances peuvent mous induire en erreur; & je con-

Kkkkij

## 1876 Journal des Sçavans

viens que sur ce point, Bleton a plus d'expérience que moi. Vous regardez, Monsieur, le mouvement de la baguette, comme un tour de gibecière; détrompez vous, elle tourne récliement. Je vous proteste que quand je suis sur une source & que je tiens une branche d'osser, mes poignets sont forts; j'ai beau la serrer, elle force la résissance que je lui oppose. Bleton se trompera quelquefois, quand il assignera les prosondeurs, parce que les sensations que nous éprouvons, varient, selon la grosseur du courant, & j'ajoute, selon sa rapidité. Mais, à coup sûr, il ne se trompera jamais sur l'existence de l'eau. Je n'entreprendrai point, Monsieur, de vous expliquer pour quoi je sens l'emanation des eaux souterraines, & pour quoi vous ne la sentez point; pour quoi les caux stagnantes m'affectent beaucoup moins; pour quoi une riviere produit des sensations moins fortes qu'une source dans les entrail-



Septembre 1781. 1877

les de la terre; pour quoi une source en montant, me donne un mal-aile que je ne puis soutenir, tandis qu'en descendant, je la suis sans me fatiguer, je sçais que dans la chaîne des caules & des effets, il est des points marqués par l'Être suprême. où la Philosophie & l'ignorance se confondent. Le fait existe, je prouverai à quiconque en doutera; mais l'abandonne les raisonnemens à des gens plus sçavans que moi. Cet honnête Prieur, ajoute M. C., n'avant besoin de rien, rend ses services gratis, & il en rend beaucoup; il a eu le désagrément d'être cité devant son Evêque, comme sorcier, par des Prêtres montagnards, qui crovoient aux sortilèges ... J'eus la Satisfaction, dit encore M. C., de le voir travailler & raisonner avec Bleson, en qui il paroît avoir une grande confiance, & qu'il regarde comme plus habile que lui.

» Autre fait. Une demoisselle de la même paroisse, appellée Claire.

## 1878 Journal des Sçavans ,

M. C. yeuve B. se trouvant, il y a environ vingt ans, affife dans fon jardin, tomba en défaillance. Quelque tems après, il lui arriva la même chose & ainsi chaque sois qu'elle se mettoit au même endroit. On lui a dit à la fin qu'elle avoit le don de découvrir les sources, elle prit pour lors une baguerte qui tournoit patfaitement bien. Elle s'en est letvi affez avantagi usement pour elle & assez long tems; mais un certain Missionnaire, apparemment peu instruit, lui fit promettre de ne point s'en servir, ce qu'elle a observé religicusement. Elle n'en éprouve pas moins les mêmes sensations lossqu'elle est sur les sources. Voici son certificat. Je soussignée certifie, que m'érant trouvée caluellement fur une source, j'éprouvai des sensations, des révolutions étonnantes, jusqu'à évanouir : ce qui fit présumer que j'étois sur quelque fource, & ayant pris une perite verge, elle tourna ntre mes mains, avec la même fa-

# Septembre 1781.

cilité qu'elle auroir pu faire outre celles d'un Sourcier; & ayant continué dans la suite de faire des recherches, j'éprouvois toujours les mêmes sensations, & opérois avec succès. J'attefte de plus, que depuis vingt ans, quoi que je ne taffe plus usage de ce don (y ayant renoncé dans une Mission) j'éprouve toujouts les mêmes sensarions lorsque je me trouve sur quelque source. En soi de quoi ai figné le présent, à S. Jean en Royant, le 20 Avril 1781. Cl. M. Ch\*\*\*

Nous avons choisi ces deux Histoires entre beaucoup d'autres parce que ceux qui en sont le sujet, ne font point le mêtier de sourcier, de tourneur de baguette pour en tiret aucun bénéfice, & qu'en cela elles semblent mériter plus de confiance que les autres.

On a dû s'appercevoir que dans ces Histoires l'Auteur n'a mis aux noms propres que des lettres initiales; il en a usé de même pour tou-

Kkkkiv

# 1880 Journal des Sçavans,

tes les autres ainsi que pour les ce tificats & attestations, où l'on trou parrout des lettres initiales, av des points & des étoiles. M. Tho venel dit à ce sujet, « que quoi q le nom des personnes se trouve toutes lettres dans le Mémoire M. C. & dans sa correspondanc cependant dans la crainte d'en c sobliger quelques-unes, il a cru i devoir les citer que par des init les, mais en laissant sublister en e eier le nom des lieux où se sont s tes les épreuves... d'autant qu' matiere de Physique, les noms font rien aux faits.

Nous observerons à ce sujet, c quand il s'agit de faits, qu'ils soy de Physique ou de toute autre espe les noms de ceux qui les attest comme témoins, sont toujours ri essentiels à connoître, parce qu influent beaucoup sur les motifs croyance, & que, surtout dans t affaire comme celle-ci, dans quelle on ne peut guère avoir



# - W--

# Septembre 1781. 1881

raison de ne se point nommer en attestant la vérité ou ce qu'on croix être la vérité, M. Thouvenel auroit obtenue facilement la permission d'imprimer ou toutes lettres les noms de presque toutes les personnes qui lui ont communiqué & certifié les faits qu'il rapporte, & cela auroit fait un bien meilleur effet que les lettres initiales, les points & les étoiles qu'on rencontre à toutes les pages de sa troissème Section. Nous l'exhortons donc à réparer cet inconvénient dans une seconde édition. laquelle probablement ne se fera pas beaucoup attendre à cause de la singularité de la matière & de l'intérêt qu'il a sçu y répandre.

A l'égard du fond de la chose, nous croyons que le mieux dans des objets comme celui-ci; c'est de se tenir également éloigné de la crédulité aveugle de la plupart des ignorans, & de l'incrédulité quelquesois trop présomptueuse de certains Sça-

Kkkkv

1882 Journal des Sçavans, vans, & c'est le parti auquel nous nous en tenons.

[ Extrait de M. Maquer. ]

EXTRAIT des Observations Météorologiques faites à Montmorency, par ordre du Roi, pendant le mois de Juin 1781, par le R. P. Cotte, Correspondant de l'Académie Royale des Sciences.

Nous avons en pendant ce mois quelques jours de grandes chaleurs, mais en général elle a été modérée. Il y a eu même des jours froids, qui ont encore concouru avec l'époque du quarrième jour après la nouvelle Lune. Les pluies ont été abondantes; elles ont fait changer la campagne de face; elle est charmante & promet la plus grande abondancu. On a commencé le 11 à couper les foins; les seigles sont presque mûrs; les fromens jaunissent; le verjus est très-gros; tout

# Septembre 1781. 1883

est avancé de près d'un mois. Le 3, les avoines épioient à raz de terre, mais les pluies les ont fait pousser; on servoit les séves de marais & les cerises hâtives. Le 10, les châteigners étoient en sleur. Le 12, on n'entendoit plus le rossignol. Le 21, on voyoit du raisin de Magdeleine mûr. Le 27, on servoit les groseilles à grappe, & les abricots le 30.

Températures correspondantes aux différens points lunaires. Le premier, (équinoxe descendant & périgée) beau, très chaud. Le 2, (4°. jour avant la P. L.) Idem, tonnerre au loin. Le 6, (P. L.) nuages, froid, changement marque. Le 8, (luniflice austral) couvert, pluie. Le 10, (4°. jour après la P. L.) convert. Le 13, (D.Q.) couvert, pluie, frais. Le 14, (apogés) couvert, petite pluie. Le 15, (équin. ascendant) couvert, chaud. Le 17, (4°. jour avant la N. L.) nuages. Le 21, (N. L.) couvert, pluie, connerre, sems à la pluie, change-Kkkkvi

1884 Journal des Sçavans,

ment marqué. Le 22, (lunist. bor.) couvert, pluie. Le 25, 4e. jour après la N. L. nuages, pluie, stoid, changement marqué. Le 28, (P. Q.) (équinoxe descendant & périgée) beau, chaud, grande élévation du baromètre, changement marqué. Le 30, soleil apogée) beau, chaud.

Température de ce mois dans les années où les lunes tomboient les mêmes jours qu'en 1781. Quantité de pluie. En 1694, 15 ½ lig. En 1703, 15½ lig. En 1743, 12½ lig. En 1762, température trètéche, jours très-frais. Plus grande chaleur, 23 d. le 19. Moindre chaleur, 10 d. le 21. Chaleur moyenne, 16, 0 d. Plus grande élévation du baromètre, 27 po. 9, 6 lig. Moindre élévation 27 po. 5, 6. lig. le 9. Elévation moyenne, 27 po. 7, 7 lig. Jours de pluie, 7. De vent, 2. De tonnerre, 4.

En 1781. Vents dominans, sudeuest, nord & sud. Ce dernier sut fort le 12. Plus grande chaleur, 251

į.

Septembre 1781. 2885

le 2 I \( \frac{1}{2} \) h. soir, le vent sud-ouest
le ciel en partie serein, avec tonrre au loin. Moindre chaleur, 8,

d le 26 \( \frac{1}{2} \) h. matin, le vent
rd & le ciel serein. Différence;
i, 9 \( \frac{d}{2} \). Chaleur moyenne du mois,
1 \( \frac{d}{2} \).

Plus grande élévation du mercure, po. 3, 7 lig. lc 29, à 1 h. loir, vent nord & le ciel en partie sen. Moindre élévation, 27 po. 6, i. les 6,7 & 8, le vent sud-ouest. sid & le ciel couvert, avec pluie tonnerre. Différence, 9, 0 lig. Levat. moyenne, au matin, 27 po. . 6 lig.; à midi, 27 po. 9, 7 lig.; soir, 27 po. 9, 8 lig. Marche du romètre. Le premier, à 4 h. mat. l po. 0, 0 li. Du premieer au 8, ille de 6, 0 lig. Du 8 au 13, mie de 4, o lig. Du 13 au 14, iste de 1, 8 lig. Du 14 au 18, nté de 2, 8 lig. Du 18 au 22, ise de 3, 7 lig. Du 22 au 23, onté de 1, 7 lig. Du 23 au 24, isse de 1, 5 lig. Du 24 au 29,

### 2886 Journal des Sçavans,

monté de 8, o lig. Du 29 au 30, baissé de 2, 5 lig. Le 30, à 9 h. soir, 28 po. 1, 2 lig. Il n'a eu de grandes variations en descendant, que les 5 & 30; & en montant, que le 28. Celle-ci a éré considérable & a concouru avec trois points lunaires qui avoient lieu ce même jeur. (P. Périgée & équinoxe descendant.)

Plus grande élévation du l'hygromètre, 42, 9 de 1 er, à 8 h. foir, le vent ouest très chaud & le ciel serie. Moindre élévation, 8, 0 d. le 22, à 4 h. matin, le vent nordouest & le ciel couvert avec brouillard. Différence, 34, 0 d. Elévat.

moyenne, 24,4 deg.

Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée, 20° 10' les 13 &
30. Moindre déclinaison, 19° 58'.

Dissérence, 12'. Déclinaison moy.
au mat. 20°0 7"; à midi, 20°0' 42"; au soir, 20°0' 11. Du
jour, 20°0' 15". Elle a présque
toujours été stationnaire à 20 deg.,
excepté les 13, 28, 29 & 30., que

Septembre 1781.

La variation essuya quelques perturbations. M. Van Suverden me mande de Franker, par sa lettre du 6 Juin, que les aiguilles varient peu & que l'eur marche étoit régulière; il ajoute que la sécheresse est excessive dans, Son pays comme elle l'a été ici.

Le tonnerre s'est fait entendre de près, les 3, 7, 9, 21 & 24; & de loin, les 2, 11 & 23. Les carillors électriques se sont fait entendre les 7, 9, 11, 21 & 24, surtout le 24, pendant plus d'une heure; il tomboit alors une petite pluie d'orage le 26 à 10 h. matin & à 6 h. soir. J'ai observé un halo autour du soleil.

Il est tombé de la pluie les 3, 4; 9,7,8,9,11,13,14,21,22. 24 & 25. Elle a fourni 32, 9 lignes d'eau. L'évaporation a été de 71, o lignes.

Nous n'avons eu aucune maladie

pendant ce mois.

Résultats des trois mois du Prinsemps. Vents dominans, nord & nord-est. Plus grande chaleur, 25,



foir, 27 po. 10, 0 lig. 27 po. 9, 11 lig.

Plus grande élévation mètre, 45, 7 deg. Moine Moyenne, 17, od. Plu elinaison de l'aiguille aim 10'. Moindre, 19° 50'. au matin, 19° 58' 20' 19° 59' 5"; au foir, 19 Du jour, 19 58 37". ( pluie, 4 po. 8, 5 lig. E1 16 po. 9 , o lig. Différe o, 7 lig. Nombre des jou 34. Couverts, 19. Den De vent, 25. De pluie, nerre, 18. D'électricité

Septembre \$781. 1889 excepté les foins, & très-avancées. Maladies. Aucune. Quelques coqueluches sur les enfans, en Avril; auqun n'en est mort.

# NOUVELLES LITTERAIRES.

P R-U S S E.

#### DE BERLIN.

JOHANN Bernoulli 's Samlung, &c. Collection de Nouvelles littéraires, année 1781. 427 pages, avec figures.

Nous avons annoncé dans notre Journal de Janvier cette Collection de M. Bernoulli, dont il y a déjà deux volumes; elle contient des détails intéressans pour les Sciences, la Littérature, la Géographie, la Politique. On trouve dans ce second volume la figure du Mausolée élevé à l'honneur du célèbre Astronome Hévélius mort en 1687; une Notice de quelques-unes des Isles Antice

2890 Journal des Squvans, tilles; des Mémoires posshumes de Lambert & Sulzer, Académiciens de Berlin; une Carte de la Route de Berlin à Swedt, & autres objets in séressans.

# ÉSPAGNE. DE MADRID.

La Musica, Poema por D. Thomas de Vriarte. En Madrid con saperior Permiso; en la imprenta 1779. 166 pag. in-8°, avec figures.

Ce Poëme didactique, estimé en Espagne, est encore remarquable par la beauté de l'Edition & des Gravures; l'Edition superbe de Salluste avoit déjà fait connoître le dégréde persection auquel l'Imprimerie a été portée en Espagne; l'Ouvrage que nous annonçons en est une preuve frappante, ainsi que l'Ouvrage suivant.

El ingenioso Don Quixote de la Mancha, compuesto por Miquel de



Septembre 1781 1891 Cervantes Saavedra; nuova Edition, corregida por la Real Academia Efpanola. En Madrid por Don Joaquin Ibarra, Impresor de Camara de S. M. y de la Real Academia. 1780. 4 vol. in 4°. avec beaucoup de figures.

Cette belle Edition de Don Quichotte est un modèle de Typographie; on ne peut se lasser d'admirer la beauté des caractères, du papier & de l'encre, qui, même dans les belles Editions de Baskerville, n'ap-

proche pas de celle ci.

## ITALIE.

# DE PARME.

Opere di Ant. Raffaello Mengs, 1°. Pittore della Maesta di Carlo III, Re di Spagna, &c. Publicate da D. Guiseppe Dazara. In Parma della Stamperia Reale. 1780. 2 vol. in-4°.

Carta Max. Edicio nitidissima &

1892 Journal des Sçavans, Parigi la l'edova Tilliard e figlia grada de la Harpe. SAVOIE DE TURIN. Mintralogie Sicilienne, maftiq. & Metallurgique, ou Con-

noissance de tous les Mineraux que produit l'isse de Sicile ; avec le de rail des Mines & des Carrières, 8 l'histoire des travaux anciens & al ruels de ce pays, suivie de la M nerhydrologie Sicilienne. Par M. Comte de Borch. I vol. in-80. Broche, 6 liv. A Turin. 1780; Paris, chez la Veuve Tillard & rue de la Harpe, au coin de! Pierre-Sarrazin.

HOLLAND

Prix de l'Académie de F

None rebbougues qu

Journal de Septembre 1780, le Programme des Prix proposés par la Société Hollandoise des Sciences établie à Harlem. Dans son Assemblée du 21 Mai 1781, elle a adjugé le Prix sur cette Question : l'Hissoire fournit-elle des preuves constates & authentiques du tems précis de l'origine des anses de Mer du Texel? Quels sont les principaux Changemens qu'ils ont subis? Et quelles en ont été les conséquences par rapport au Zuider-Zee & à l'Ye, ainsi qu'à l'6gard des côtes & des digues le long de ces eaux ? Le Mémoire qui a mésité le Prix, étoit celui qui avoit pour Devise : In ipsa quoque maris inconstantia certa leges motus deprehenduntur. A l'ouverture du billet on a trouvé le nom de M. A. Ypey célèbre Professeur de l'Université de Francker.

La Société n'a reçu aucune Réponse satisfaisante à la Question proposée un 1779, pour être résoluc avant l'année 1781; Quelles sont les 1894 Journal des Sçavans, eauses pour lesquelles on a abandonné le Commerce direct de Hollande? L'on propose de nouveau cette Question pour 1785, avec un Prix

double:

Jusqu'à quel point peut - on diterminer l'Histoire-naturelle de l'Atmosphère de notre Patrie, en comparant les Observations Météorologiques, faites à Zwanenburg. avec celles des autres endroits? Le but de cette Question est particulièrement de savoir : 1°. Quels sont les changemens de tems plus ou moins constans & uniformes, que l'on observe en différens lieux & en différentes saisons, quand la pesanteur de l'Atmosphère augmente ou diminue, c'est-à-dire que le baromètre monte ou descend; de même qu'après les changemens du degré de froid ou de chaleur, ainsi que de la force & de la direction des Vents. 20. Si les changemens du tems & des Vents ont quelquefois un cours régulier dans ce Pays? 3°. Quelle



Septembre 1781. est l'influence des différentes posisions de la Laine à cer égard ? 40. Quel est le rapport entre les différentes déclinations de l'aiguille aimantée & les changemens du tems? so. Quelles sont les Règles génésales qu'on peut déduire de ces Observations & selon lesquelles on noutroit prévoir, avec quelque vraisemblance dans certains cas un changement prochain du tems ? -La Société desire, qu'on ajoute à ce dernier article les autres Signes & Phénomènes, s'il y en a, qui précèdent & dénotent le plus communément, dans notre Patrie, les divers changemens de tems; & attend la réponse avant la fin de 1784.

Les Mémoires seront reçus jusqu'à la fin de 1782, pour la Question

Luivante:

Que doit-on penser de la Gradation, que plusieurs Philosophes, tant anciens que modernes, ont admise entre les Etres naturels; & jusqu'à quel point pouvons-nous parvenit à 2896 Journal des Sçavans; nous assurer de la réalité de cest Gradation, & de l'Ordre que le Nature y observe?

Suivant la fondation de M. Ni colas-Guillaume Kops, un des Dissecteurs de cette Société, on propose la Question suivante pour y sépondre avant l'année 1783:

Peut-on déserminer par quelque règle de théorie, confirmée par l'expérience, la vîtesse des Eaux courantes à toute prosondeur, & par conséquent la vîtesse moyenne dans chaque profil; ou faut-il avoir uniquement recours à des expériences pratiques? Et quel seroit, en ce cas, la machine la moins sujette à des inconvéniens, d'après des expériences satisfaisantes, qui pourroit servir en toutes occasions à découvrir les divers degrés de vélocité.

Pour la Société des Sciences & Arts de Batavia, on propose la Question suivante, dont on attend la Réponse avant la fin de l'année a786:

Quels



Septembre 1781. 1897

Quels seroient les Moyens les plus prompts & les plus efficaces, d'introduire & de rendre l'Usage de la Langue Hollandoise parmi les Malais, les Javanois, les Cingalois & les Malabars?

Les différens Courans du Texel, furtout au Marsdiep, approchent de plus en plus des digues & des autres ouvrages, & les affoiblissent à me-sure que les prosondeurs augmentent:

Y auroit-il moyen & quels seroient les plus efficaces, de détourner des côtes les Courans ci dessus mentionnés, ou de précautionner les digues contre le danger de leur effet, ainsi que contre les suites redoutables de l'augmentation des Profondeurs ?

La Société a droit de prétumer que ceux qui répondront à une Question de si grande importance, donneront une description claire & détaillée des Ouvrages qu'ils croixont nécessaires au but indiqué, ainsi Septembre.

qu'une évaluation des frais que l'exb

cution exigeroit.

En s'adressant quelque tems d'avance au Secrétaire de cette Société, ils recevront tous les renseignement et tous les secours nécessaires à la recherche de cet objet, de même que les facilités nécessaires pour faire des expériences pratiques sur les lieux.

Les Mémoires seront reçus jusqu'au 1 er. Janvier 1782. Il y a une Médaille d'or pour Prix d'honneur, & une gratification de sept cent slozins En cas qu'un second Mémoire sût jugé digne de l'Accessie, on promet à son Auteur une Médaille d'argent & cent ducatons, faisant trois cent quinze florins. On offre en outre à ceux dont les Mémoires auront mérité la Médaille d'or & d'argent, de les indemniser des frais qu'ils prouveront avoir faits pour sonder les Prosondeurs ou pour faire des recharches & des expériences.

Les Questions proposées dans les Programmes précédens, sur les Plantes des Colonies, sur l'analogie, sur l'Education, & sur les Eaux de Batavia, sur les Satellites de Jupiter, sur les différentes espèces d'Air, sur les Brouillards, ont été indiquées dans notre Journal de Septembre 1780. L'adresse est à M. Vander-Aa, Secrétaire de la Société, à Harlem.

#### SUISSE.

#### DE GENÈVE.

Du Déptacement des Mers. Chez Duvillard fils & Nouffer, Imprimeurs-Libraires, 1779, 88 pag. in 8°. avec figures.

Nous avons déjà eu oceasion de parler des Cahiers que M. du Carla publie depuis deux ans sur la Cosmogonie; ils se frouvent à Paris, chez Quillau, Libraire, rue Chris-

pour les Lectures par abonnement.

Le prix est de 30 s. pour chacun.

Le premier est intitulé, du Déplacement des Mers. M. du Carla y explique cinq causes principales qui lui paroissent pousser le notement toutes les mers vers le pôle austral, Les autres Cahiers, savoir : le 2°, traite des Comètes; nous l'avons annoncé dans notre Journal : le 3°, de la Lumière Zodiacale : le 4°. du Soleil : le 5°. du Système Planetaire; le 6°. de la Géographie Physique : le 7°, des Météores locaux : & le 8°, des Armosphères. Il en paroîtra jufqu'au nombre de seize, qui seront annoncés successivement

Mémoires de la Societé établie à Genéve pour l'encouragement des Arts & de l'Agriculture, seconde Partie. Genêve, de l'Imprimerie de Bonnant. 1780. 170 pages in-4°. Et se trouve à Paris, chez Jombert, fils cadet, rue Dauphine.

# · Septembre 1781. 1901

On trouve dans ce volume un Précis historique sur les nouvelles, Opérations de la nouvelle Société depuis quarre à cinq ans qu'elle est' établie, sur les secours qu'elle a donnés aux Arts, sur les belles actions qu'elle a récompensées, sur les établissemens qu'elle a commencés. Les Mémoires que ce volume renferme, sont sur les Echappemens, les Engrenages, la séparation de Por & des scories; sur les Prés, sur les Morts & Mariages, & des Observations Météorologiques en 1778, par M. Marc-Auguste Picter.

## FRANCE.

#### DE PARIS.

Traité des Evictions & de la Garentie formelle, dans lequel sont traduites & discurées les Loix romaines du Digeste & du Code sur cette matière : avec la conférence des L 111 iij Coutumes, des Ordonnances, des Arrêts notables de France, & les Systèmes sourenus, à ce sujet, par les plus sameux interprêtes des Droits romain, & françois. Dédié à Monfeigneur Hue de Miroménil, Garde des Sceaux de France. Par M. Bershelot, Avocat au Parlement, & Docteur aggrégé de la Faculté de Droit de Paris. 2 vol. in-12. A Paris, chez Lottin le jeune, Libraire, rue S. Jacques, vis à-vis la rue de la Parcheminerie. 1781. avec Ap-

Observations sur les Loix criminelles de France. Par M. Boucher d'Argis, Conseiller au Châtelet. A Amsterdam; & le trouve à Paris, chez le Boucher, Libraire, quai de Gêvres, au coin de la traverse, près le Pont Notre-Dame. 1781. Vol. in-12. Prix, I liv. 4. s. broché; i liv. 16 s. relié.

probation & Privilège du Roi.

Conférence de l'Edit des Prési-

Septembre 1781. 1903 diaux du mois d'Août 1777, registré en Parlement, le 12 Août, &c de la Déclaration du 29 Août 1778, registrée le premier Septembre suivant, avec les Ordonnances, Edits & Réglemens sur cette matière. Par M. D. D. R. A. L. P. du B. de Ch. en Th.

Conflituciones principum nec ignorare quemquam nec dissimulare peamittimus.

L. 12. Cod. de Jur. & fact. igno.

Se trouve à Paris, chez Lamy, Libraire, quai des Augustins, 1780. Un vol. in-24.

Vue des Environs de Mortagne dans le Perche, d'après un tableau de M. Leprince, Peintre du Roi & Conseiller en son Académie Royale. Gravée sous la direction de M. Masquelier, Graveur, rue des Francs-Bourgeois, près la Place S. Michel. Dédiée à M. Marchal, sils, Econome général du Clergé de France.

Cette Estampe présente une cabanne, un marais, un pont, un berger, des troupeaux, des canards, un chien, un paysage très champêtre; un peu noir, mais qui produit un effet pittoresque & qui contraste avec un ciel très-bien rendu, On sait que dans le même canton est la célèbre Abbaye de la Trape, connue par l'austérité de la vie qu'on y mène & par le site sauvage où elle est située.

Monts Pyrenées; suivi d'un Catalogue des Plantes observées dans cette chaîne de montagnes: Ouvrage enzicht de beaucoup de Planches &c de Cartes. A Paris, chez Didot le jeune, Libraire, quai des Augustins; Alexis Jombert le jeune, Libraire, rue Dauphine; & Esprit, Libraire, au Palais Royal. 1781. in 4°. de 346 pag.

Nous rendrons compte de cet Ouvrage important qui a dû occa-

Septembre 1781. 1905 sionner de grands travaux & de grandes dépenses, & que l'Acadé-

mie des Sciences, sur le rapport de MM. d'Arci. Lavo sier & Desmatets, a jugé digne de paroître sous son privilége.

Description & usages des Baremètres, Thermomètres, & autres Inftrumens météorologiques. Par M. Goubert, Ingénieur & Constructeur d'Instrumens de Physique, &c. 1781. A Paris, chez l'Auteur, fue Dauphine, vie à vis la rue Contrescarpe; & Jombert le jeune, Libraire, rue Dauphine. Brochure in-8°. de 48 pages Prix, 1 liv. 4 s.

Ce petit Ouvrage, quoique trèsabrégé, aura l'utilité de donner une idee fort claire de la construction & des usages des Instrumens météoros logiques, même à ceux qui ne sont que très peu instruits en Physique. Comme l'Auteur est non-seulement un fort bon Praticien, mais qu'il a aussi des connoissances théoriques

LILLY

il se propose de publier dans pen, un Traité complet & fort étendu de l'art de construire ces sortes d'Instrumens, & on ne peut que l'exhorter à exécuter ce projet le plus promptement qu'il lui sera possible.

En attendant, on apprend dans la Brochure que nous annonçons à bien choisir les Instrumens météo-rologiques, & la manière de s'en servir pour faire de bonnes obser-

Vations.

Comme on est généralement convaince présentement de l'importance de ces sortes d'observations, & qu'il est utile qu'elles se multiplient de plus en plus, l'Auteur annonce qu'on trouvera chez lui tous les instrumens dont on a besoin pour les faire, de la construction la plus exacte & la plus commode, & ensin à un paix notablement insérieur à celui qua ont eu jusqu'à présent.

On trouve aussi chez le sieur G
bert, des seuilles toutes tracé
avec des blancs, pour inserire

Septembre 1781. 1907
observations météorologiques de chaque mois, du prix de 1 iv. 4 s. pour l'année. Elles sont commodes en ce qu'elles épargnent du tems, une partie de la peine d'écrire, se qu'avec très peu de soin elles sotment des tables surés-propres et en bon otdre.

Dictionnaire universel des Sciences, Morale, Economique, Politique & Diplomatique, ou Bibliothèque de l'homme d'Etat & du citoyen, mis en ordre & publié par M. Rodinet, Censeur Royal. Tome XIX. A Paris, rue de la Harpe, à l'ancien Collège de Bayeux. 1781. 739 pages in-4.

Ce dix neuvième volume a paru avec le dix-huitième au mois de Juillet; les articles les plus étendus font ceux de Ferme, Fermes générales, Fief, Finances, Fonds de terres, & surtout France; cet article, qui a plus de 200 pages, traite des intérêts politiques, du com-

merce. & des revenus de l'Etat, qu'on évalue ici à 632 millions y compris les parties qui sont aliénées pour toujours. Cette importante Collection doit avoir 30 volumes; & comme les matériaux en sont déjà rassembles, les derniers se succèderont rapidement : depuis deux ans on en a publié douze; & il y a pen de volumes in-4°. aussi fournis de matières que ceux de cet Ouvrage; en supposant les pages pleines, elles contiennent 2580 lettres; ce qui fait environ 18 cent mille lettres par volume, au lieu de 13 ou 14 cent mille que contiennent ordinairement les volumes in 4° en caractère S. Augustin, d'une bonne grosseur.

Histoire des Droits anciens & des Prérogatives & Franchises de la ville de S. Quentin, capitale du Vermandois en Picardie; contenant l'histoire abrégée de cette ville; de son état ancien, progressif & actuel; de son illustration dans tous les tems

Septembre 1781. 1909 & dans tous les genres; de ses Comtes héréditaires: de sa Charte de Commune; du Siége qu'elle a soutenu contre les Espagnols, & par lequel elle a sauvé la France; des Scavans qui lui ont fait honneur, &c. avec Fanalyse du Procès sur le Franc-Aleu, jugé à son profit par l'Arrêt de 1775. Ouvrage composé & présenté à Messieurs les Officiers Municipaux, par M. Louis Hordret, sieur de Flechin, Avocat au Parlelement & Honoraire aux Conseils du Roi. A Paris, chez Desaint junior, Libraire, quai des Augustins; & à S. Quentin, chez F. T. Hautoy, Imprimeur Libraire du Roi. Avec Approbation & Privilége du Roi.

S. Quentin jouit de l'exemption absolue de tous cens, lods & ventes & redevances séodales pour les mailons & héritages situés dans la ville, sauxbourgs & échevinage. Ces priviléges ont été attaqués au Confeil; il a fallu faire des recherches sur leus

I vol in 8°. de (08 pages.

origine; c'est ce qui a conduit l'Ar teur à rassembler en un corps d'histoire tout ce qu'il a pu trouver su ce sujet, & en former l'histoire que nous annonçons. Outre ce que le titre indique, on y trouve unt defcription geographique de la Pitardie. l'ancienneté de la ville de S. Quentin, ses divers noms, la fordation de ses Eglises, des distérens Ordres Religieux, la part que les habitans ont cue aux différentes guerres du Royaume, le Commerce, la Législation, & tout ce qui pent concerner l'histoire. On y a joint la Charte du Roi Philippe Auguste de l'an 1195, confirmative de la Commune de la ville de S. Quentin-Cette Pièce, qui est en latin, est accompagnée d'une Traduction stangoile avec des Notes.

# Observation d'un Arbre singulier.

Il y a au château du village de Stain, près S. Denis, un Pêcher en Septembre 1781. 1911

espalier, qu'on regarde comme unique. Cet arbre a quarante pieds de Long fur quinze pieds de baut, sans laisser aucun vide; ce qui fait six cent piede carrés de surface. Il rapparte année commune, douze cent mehes : il en donneroit même da-Raptage; mais on le degarnit pour que le fruit en soit plus beau. Cet arbre n'a aucune maladie : il est des plus vigoureux. Le Jardinier a su distribuer la seve uniformément parcout; il a garni le tronc & les mères branches avec des bourlets de soile, de crainte que la chaleur du Soleil n'en dilatât trop la séve & ne Est des espèces d'éruptions. Cet arbie paroît avoir quarante ans à-peu-près; il est expose au sud-sud-est. Le soi de Srain est argilleux, tirant un peu fur la glaise. Ce sol est profond; les arbres à noyaux & à pepins y viennent admirablement bien.

Cette observation est tirée de l'Ouvrage de M. Buc'hoz intitule: le Nature considérée sons ses diffé-

rens aspects, on Journal des trois Règnes de la Nature, vosume du 30 Avril 1781. La partie de 1768 à 1779, s'imprime actuellement; on publie les deux premiers volumes. Cet Ouvrage qui contient 53 volumes, & qui a commencé en 1768, est une espèce de Répertoire pour les Sciences, & un Livre de Bibliotheque plutôt qu'un Journal; on en peut juger par l'érudition & par le grand nombre d'Ouvrages de M. Buc'hoz, pour lesquels on souscrit chez l'Auteur, rue de la Harpe, vis à-vis la Sorbonne. Mais par le Numéro 14, du 15 Juillet 1781, il paroît que ce Journal va cesser, ou plutôt qu'il sera réuni à l'histoire générale & économique des trois Règnes, qui paroît par Cahiers, & dont les quatre premiers sont déjà publies. Soit in-folio, foit in-80., tous les deux mois M. Buc'hoz donnera 20 feuilles, & tous les six mois il y aura une feuille détachée au sujet des principaux Ouvrages Septembre 1781. 1913 qui ont paru. On aura les 120 feuilles de l'année pour 24 liv.

Discours prononcés dans l'Aca, démie Françoise, le Jeudi 19 Juilles 1781, à la Réception de M. de Chamsort, Secrétaire des Commandemens de S. A. S. Monseigneur le Prince de Condé. A Paris, chez Demonville, Imprimeur Libraire de l'Académie Françoise, rue Christine, aux armes de Dombes in-4°.

Carte générale du Cour des Fleuves, des Rivieres & des principaux Ruisseaux de la France; avec les canaux actuellement construits de lusage de la Navigation intéreure du Royaume, dédiée à MM. les Intendans du Commerce, par M. Dupain-Triel, père, Géographe du Roi, de Monsifur, & du Département des Mines. A Paris, Clostre Notre-Pame, rue de la Mas-

1914 Journal des Sçavans, trisc. 2 sevilles, papier grand Aigle.

Prix, s livres.

Pour étendre davantage l'utilité de cette Carte, on a marqué les Villes & les Bourgs riverains, les Chemins de communication, les Ponts principaux, & même les Ponts où quelques Rivières commencent à être navigables. En 1641 Samson publia une Carte à-peu-près semblable, mais moins étendue, moins parsaite & par conséquent moins utile.

Histoire universelle depuis le commencement du Monde jusqu'à présent; composée en anglois par une Société de Gens de Lettres; nouvellement traduite en françois par une Société de Gens de Lettres; enrichie de Figures & de Cartes. Tom.XXX°. Contenant l'histoire des Indiens, des Chinois, des Espagnols, des Gaulois, & deux Dissertations sur la manière dont l'Amérique a été peuplée, & Septembre 1781. 1915
für l'Indépendance des Arabes. A
Paris, chez Moutard, ImprimeurLibraire de la Reine, &c. rue des
Mathurins, hôtel de Cluny. 1781.
Avec Approbation & Privilège du
Roi. Un gros vol. in-8°. de 581 pag.
& les Préliminaires 18.

Les Souscripteurs qui n'ont point encore renouvellé leur souscription pour les Tomes XXXI & suivans, sont priés de la renouveller incessamment, afin de recevoir le XXXI. au commencement du mois prochain.

Eloge de Charles de Sainte-Maure, Duc de Mantausier, Pair de France, Gouverneur du Dauphin, fils de Louis XIV. Discours qui a remporté le Prix de l'Académie Françoise, en 1781; par M. Garat.

Jamais l'air de la Cour & son souffle insecté N'altéra de son cour l'aimable pureré.

VOLT. Henr.

A Paris, chez Demonville, Impri-

meur-Libraire de l'Académie Francoise, rue Christine, aux armes de Dombes. 1781. in-8°. 52 pag.

On trouve chez le même Demonville le Discours qui a obtenu l'Ascesset, & dont la Devise est:

J'irai à la Cour, & j'y dirai la vérité. Montaufies lui-même.

L'Auteur est M. la Cretelle, Avocat au Parlement. Le Discours est de même format & du même nombre de pages que le précédent.

Livres acquis du Fonds de MM. les Frètes Etienne, Libraires, qui se trouvent chez Nyon l'aîné, rue du Jardinet.

Pensées recueillies de l'Histoire Ancienne, & du Traité des Etudes. Par M. Rollin, 1 vol. in-12. 3 live

Enfans élevés selon l'ordre de la Nature. Par M. Fourctoy. in-12. 2 Îiv. 5 s. Ouvrages de M. Dupuy, sçavoir: Instructions d'un père à son fils. 1 vol. in-12, 2 liv. 10 s.

Instructions d'un père à sa fille. In-12. 2 liv. 10 s.

Dialogues sur les Plaisirs. in-12.

Réflexions sur l'Amitié. in-12.

Maximes de la Chaire, & Dificours académiques. Par le P. Gate chiès. in-12. 2 liv. 5 s.

Dialogues des Morts, avec un Recueil des Fables & morceaux d'Hiftoite, fait pour l'éducation. Par Ma de Fénélon. in-12 2 liv. 10 l.

Dictionnaire portarif des beaux Arts, & de tout ce qui y a rapport; Par M. Lacombe. in-8°. 5 liv.

Lettres choistes de M Fléchier. 2 vol. in-12, 5 liv.

Théorie des Songes. Par M. l'Abbbé Richard. in-12. 2 liv. 10 s.

Huetiana, ou Pensées diverses de M. Huet, Evêque d'Avranches. in-12, 2 liv. 10 s.

1918 Journ. des Sçav. Sept. 1781.

Education d'un joune Seigneur.
in 12. 2 liv. 10 s.

N. B. L'Edition de Sophocle, dent on voit le premier Extrait dans ce Journal, & qui se trouve chez Desaint, rue du Foin; Debure, quai des Augustins; Nyon l'ainé, rue du Jardinet, se vend 42 liv. en seuilles, & 48 liv. les deux volumes reliés avec filets d'or. Edition d'une belle exécution typographique, & d'ausant plus précieuse qu'elle n'a pas produit plus de 300 exemplaires.

# TABLE

#### DES ARTICLES CONTENUS

dans le Journal du mois de Septembre 1781.

P # 0 C L I S Tragedia, &c. Histoire du Bas - Empire, en commençant à Constantin-le-Grand. Par M. le Beau. 176I Lettres édifiantes & curieuses écrites des Missions etrangères. Eloges funèbres de l'Impératrice-Reine. 1781 Pratique des Officialités. &c. 1817 Dissertations sur la Théorie des Comètes. Traité d'Arithmétique. Par M. le Comte de Fortia. Essai sur la nouvelle Théorie du Feu élémentaire & de la Chaleur des

Corps, Par M. H. Magellan	. 1849
Vues philosophiques sur l'	Organi-
sation animale & végétale.	Par M.
de la Metherie.	1856
Memoire Physique & Mé	
	1865
Extrait des Observations	Météo-
Fologiques.	1882
Nouvelles Littéraires.	1889

Fin de la Table,



